



**SEMINAR NASIONAL:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN
DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI**

Purwokerto, 12-14 Oktober 2021

PROSIDING

*Membangun Kolaborasi Strategis antara Perguruan Tinggi,
Pemerintah, Bisnis dan Masyarakat Menuju Kampus
Merdeka dalam Era Tatanan Baru Covid-19 dalam
Pencapaian Sustainable Development Goals (SDGs)*

Dikelola oleh LPPM Universitas Jenderal Soedirman - 2021

Home > Vol 11, No 1 (2022)

Prosiding



Prosiding Seminar Nasional LPPM ini menerbitkan artikel-artikel yang disampaikan pada Seminar Nasional yang diadakan setiap tahun oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat, Universitas Jenderal Soedirman Purwokerto.

Announcements

No announcements have been published.

[More Announcements...](#)

Vol 11, No 1 (2022): PROSIDING SEMINAR NASIONAL 2022

Terbit Bulan Maret Tahun 2022

Table of Contents

Editorial

USER

Username

Password

☐ Remember me

[Login](#)

JOURNAL CONTENT

Search

Search Scope

All ▼

[Search](#)

Browse

- [By Issue](#)
- [By Author](#)
- [By Title](#)
- [Other Journals](#)
- [Categories](#)

FONT SIZE

INFORMATION

- [For Readers](#)
- [For Authors](#)
- [For Librarians](#)

CURRENT ISSUE

ATOM 1.0

RSS 2.0

RSS 1.0

DAFTAR ISI

CI

Bidang 1 - Biodiversitas tropis dan bioprospeksiKADAR METALOTIONIN PADA TUMBUHAN AIR SEBAGAI MARKER PENURUNAN TOKSISITAS KADMIUM

1-9

*Hernayanti, Sri, Agatha Lestari, Piranti*DIVERSITAS NEMATODA MANGROVE SEGARA ANAKAN

1-17

*Ardhini, Erwin, Romanus Maharning, Ardli, Prabowo*KADAR NUTRISI RANSUM TERNAK PERAH YANG DISUSUN BERDASARKAN INDEKS SINKRONISASI PROTEIN-ENERGI MENGGUNAKAN KOMBINASI BAHAN PAKAN LOKAL POTENSIAL

PDF

*Afduha, Harwanto, Pramono, Cesaria, Diah, Sid Syamsi, Soediarto, Meilinda, Kalpikorini, Kurniawan*STRUKTUR POPULASI DAN DISTRIBUSI IKAN GABUS C.Striata DI PERAIRAN RAWA DESA JATIJAAR KEBUMEN JAWA TENGAH

PDF

*Nuning, Priyo, Sugiharto Setyaningrum, Susatyo*PENCARAN Tetranychus urticae Koch PADA BEBERAPA KETINGGIAN TEMPAT DAN KULTIVAR TANAMAN SINGKONG (Manihot esculenta Crantz).

PDF

*Bambang, Rokhmani Budianto, Rokhmani*SEK RASIO BRACHYURA (CRUSTACEA: DECAPODA) DI SUNGAI BANJARAN KABUPATEN BANYUMAS

PDF

*Anastasia, Anandita Pulungsari, Ekasanti*TOKSISITAS LIMBAH CAIR BATIK TERHADAP PERKEMBANGAN EMBRIO IKAN NILEM (Osteochilus vittatus)

PDF

*Aulidya, Rika, Isdy Habibah, Pertiwi, Sulistyo*ANALISIS SIMETRISME PADA Emerita emeritus DARI PESISIR CILACAP BERDASARKAN MORFOMETRIK DAN MERISTIK

PDF

*Dian, Agus Bhagawati, Nuryanto*EFEKTIVITAS JAMUR ENTOMOPATOGEN INDIGENOUS DALAM MENGENDALIKAN HAMA Spodoptera frugiperda PADA TANAMAN JAGUNG

PDF

*Endang, Nurtiati, Dina Minarni, Nurtiati, Istiqomah*KAJIAN FISILOGIS DAN HASIL KUBIS BUNGA PADA PEMBERIAN MIKORIZA-TRICHODERMA DENGAN PENGURANGAN PUPUK SINTETIS

PDF

*Eny, Darini, Wilis Rokhminarsi, Utami, Cahyani*SUPLEMENTASI EKSTRAK KURMA DALAM PENGECER RINGER LAKTAT-KUNING TELUR TERHADAP MOTILITAS DAN VIABILITAS SPERMATOZOA AYAM PELUNG PASCA EKUILIBRASI DALAM PROSES KRIOPRESERVASI

PDF

TUTORIAL





"Bidang 3 : Pangan, Gizi dan Kesehatan"

**PENGARUH METODE DAN VARIASI WAKTU EKSTRAKSI TERHADAP
TOTAL FENOL EKSTRAK DAUN SEREH WANGI (*Cymbopogon nardus L*)**

**Ike Sitoresmi Mulyo Purbowati, Gunawan Wijonarko, Rumpoko Wicaksono, V.
Prihananto, Ali Maksum, Shofau Salsabila, Laila Dwi Alfiani**

Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman

ikesitoresmi@yahoo.co.id

ABSTRAK

Sereh wangi (*Cymbopogon nardus L*) merupakan tanaman yang kaya akan kandungan senyawa bioaktif salah satunya senyawa fenolik. Senyawa fenolik dapat berfungsi sebagai antibakteri dan antioksidan. Pengambilan senyawa fenolik dapat dilakukan dengan ekstraksi. Terdapat berbagai macam metode ekstraksi yaitu metode MAE (*Microwave assisted extraction*) dan destilasi. MAE (*Microwave assisted extraction*) merupakan teknik ekstraksi dengan bantuan gelombang mikro. Destilasi merupakan suatu metode pemisahan analit dari komponennya dengan menggunakan prinsip dasar perbedaan titik didih. Salah satu faktor yang mempengaruhi ekstraksi yaitu waktu. Waktu ekstraksi yang terlalu lama dan melebihi batas optimum akan menyebabkan hilangnya senyawa-senyawa yang tidak tahan panas sedangkan waktu ekstraksi yang terlalu singkat akan menyebabkan komponen bioaktif yang terdapat pada sereh wangi tidak terekstrak dengan maksimal. Penelitian ini bertujuan mengetahui kombinasi metode dan waktu ekstraksi terbaik dengan kandungan total fenol ekstrak sereh wangi optimum.

Kata kunci: sereh wangi, senyawa fenolik, metode ekstraksi, waktu ekstraksi

ABSTRACT

Citronella (*Cymbopogon winterianus* Jowwit) is a plant that rich in bioactive compounds, one of which is phenolic compounds. Phenolic compounds can function as antibacterial and antioxidant. Phenolic compounds can be taken by extraction. There are various extraction methods, namely MAE methods (*Microwave assisted extraction*) and distillation. MAE (*Microwave assisted extraction*) is an extraction technique with the help of microwaves. Distillation is a method of separating analytes from their components using the basic principle of difference in boiling points. One of the factors that affect the extraction is time. Extraction time that is too long and exceeds the optimum limit will cause the loss of compounds that are not heat resistant while the extraction time is too short will cause the bioactive components contained in citronella to not be extracted optimally. This study aims to determine the best extraction method with the optimum total phenol content of citronella extract.

Keywords: citronella, phenolic compounds, extraction method, extraction time

PENDAHULUAN

Sereh wangi (*Cymbopogon winterianus* Jowwit) merupakan salah satu jenis tanaman yang potensial menghasilkan minyak atsiri. Tanaman ini termasuk dalam golongan rumput-rumputan dari family Graminae yang dalam perdagangan dunia minyak atsiri sereh wangi dikenal dengan nama java citronella. Minyak atsiri sereh wangi yang merupakan hasil dari metabolit sekunder dapat diperoleh dari bagian daun dan batang tanaman (Sulaswatty *et al.*, 2019). Di perdagangan dunia dikenal dua tipe minyak serai wangi yaitu tipe Srilanka dan tipe Jawa. Tipe Srilanka disebut juga lenabatu berasal dari tanaman *Cymbopogon nardus Rendle*. Tipe Jawa disebut Mahapengiri berasal dari Java citronelal. Tipe Mahapengiri mempunyai ciri daun lebih pendek dan lebih besar dari



**SEMINAR NASIONAL:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN
DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI**

Purwokerto, 12-14 Oktober 2021

BUKU PROGRAM

*Membangun Kolaborasi Strategis antara Perguruan Tinggi,
Pemerintah, Bisnis dan Masyarakat Menuju Kampus
Merdeka dalam Era Tatanan Baru Covid-19 dalam
Pencapaian Sustainable Development Goals (SDGs)*

Dikelola oleh LPPM Universitas Jenderal Soedirman



LPPM UNSOED

SERTIFIKAT

No. 663/UN23/PT.01.06/2021

Diberikan kepada:

Dr. Ike Sitoresmi Mulyo Purbowati, S.TP, M.Sc

sebagai

PRESENTER

dengan judul presentasi

**PENGARUH METODE DAN VARIASI WAKTU EKSTRAKSI TERHADAP TOTAL FENOL EKSTRAK
DAUN SEREH WANGI (Cymbopogon nardus L)**

Pada Seminar Nasional “**Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI Tahun 2021**”
yang diselenggarakan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
Universitas Jenderal Soedirman

Purwokerto, 12-14 Oktober 2021

**Rektor
Universitas Jenderal Soedirman**



Prof. Dr. Ir. Suwanto, M.S.

Ketua LPPM



Prof. Dr. Rifa Naufalin, S.P., M.Si.

Ketua Panitia

Dr. Rachmad Setiadji, S.Si., M.Si



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

SEMINAR NASIONAL: PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI

Membangun Kolaborasi Strategis antara Perguruan Tinggi, Pemerintah, Bisnis dan Masyarakat Menuju Kampus Merdeka dalam Era Tatanan Baru Covid-19 dalam Pencapaian Sustainable Development Goals (SDGs)

Purwokerto, 12-14 Oktober 2021



Panitia

Panitia Ilmiah

Wahyu Tri Cahyanto, Ph.D
Dadan Hermawan, S.Si., M.Si., Ph.D.
Prof. Dr. Eng Retno Supriyanti, S.T.MT.
Agung Prabowo, M.Si.
Hari Siswantoro, Ph.D.
Sri Hartini, S.H., MH
Dr. Soetji Lestari, M.Si.
Dr. Tyas Retno Wulan, M.Si
Dr. Manunggal K.Wardaya, S.H, LLM
Dr. Masrukin

Penanggungjawab

Prof. Dr. Ir. Suwanto, M.S., *Rektor Universitas Jenderal Soedirman*
Prof. Dr. Ir. Akhmad Sodik, M.Sc. Agr., *Wakil Rektor bidang Akademik*
Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P., M.Si., *Ketua LPPM Universitas Jenderal Soedirman*

Panitia Penyelenggara

Dr. Rachmad Setijadi S.Si., M.S., *Ketua Umum*
Supriyanto, S.Si., M.Si., *Ketua Bidang Penelitian*
Dr. Nuniek Ina Ratnaningtyas, M.S., *Ketua Bidang Pengabdian*
Imam Suhardi, S.S., M.Hum., *Wakil Ketua Bidang Penelitian*
Hariyadi, MA, Ph.D., *Wakil Ketua Bidang Penelitian*
Sri Hartini, SH, MH., *Wakil Ketua Bidang Pengabdian*
Sri Maryani, S.Si, M.Si, Ph.D, *Sekretaris Umum*
Nurani Ajeng Tri Utami, SH, MH., *Sekretaris Bidang Penelitian*
Arif Rahman Hikam, S.Pd., M.Si., *Sekretaris Bidang Pengabdian*
Yuniasih Septi Wardani, SH., *Sekretariat*
Oki Sri Linangkung, S.E., M.Akun., *Sekretariat*
Farid Hidayat, S.Akt, *Bendahara*
Dr. Nur Aini, STP, MP. , *Publikasi Penelitian*
R. Taufan Harisam, M.Si, *Publikasi Pengabdian*
Dr. Eri Wahyuningsih, S.Ked, M.Kes, *Sidang Penelitian*
Oktafiani Catur Pratiwi, S.IP. M.A., *Sidang Penelitian*
Zaki, S.Gz, M.Gizi., *Sidang Penelitian*
Wiman Rizkidarajaf, S.H, M.H., *Sidang Penelitian*
Ankarlina Pandu Primadata, S.Sos, M.Si., *Sidang Penelitian*
Dr. Mite Setiansah, S.IP., M.Si., *Sidang Pengabdian*
Ayusia Sabhita, K, S.IP, M.Soc.Sc., *Sidang Pengabdian*
Dr. Eryna Mela Dewi, S.T. , M.Si., *Sidang Pengabdian*
Afduha Nurus Syamsi, S.Pt., M.P., *Sidang Pengabdian*
Dr. Zaroh Irayani, M.Si, *Acara*
Rr. Diyah Woro Dwi Lestari, S.Psi.,M.A., *Acara*
Sri Wijayanti, M.A., *Program*
Rina Reorita, M.Si., *Program*
Nurul Azizah Zayzda, S.IP, M.A, *Program*
Hermawan Setyo Widodo, S.Pt., M.Si., *Design*
Undiono, S.Kom, *Website*



Laporan Ketua Panitia

Bismilahirrhmanirrohim

Assalaamu 'alaikum Warahmatullaahi Wabarakaatuh

Selamat pagi dan Salam sejahtera bagi kita semua

Yang Kami Hormati

Rektor Universitas Jenderal Soedirman Prof. Dr. Ir. Suwanto, MS, dan Para wakil Rektor

Ketua LPPM Unsoed. Prof. Dr. Rifda Naufalin

Para Narasumber

Para peserta, pemakalah seminar nasional XI LPPM 2021

Puji dan syukur kepada Allah SWT atas limpahan karunia dan rahmat-Nya, telah memberikan kemudahan dan kekuatan kepada kita untuk menyelenggarakan Seminar Nasional Pengembangan Sumberdaya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI dengan tema "Membangun Kolaborasi Strategis antara Perguruan Tinggi, Pemerintah, Bisnis dan Masyarakat Menuju Kampus Merdeka dalam Era Tatanan Baru Covid-19 dalam Pencapaian Sustainable Development Goals (SDGs)" yang diselenggarakan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Jenderal Soedirman (Unsoed).

Perguruan tinggi sebagai pusat penelitian dan pengabdian kepada masyarakat diharapkan dapat mendiseminasikan dan mensosialisasikan hasil-hasil karya unggulan dari penelitian dan pengabdian kepada stakeholder, investor dan masyarakat pengguna secara luas. Kegiatan seminar nasional bertujuan menjembatani produk unggulan yang dihasilkan oleh peneliti/pengabdi dari berbagai perguruan tinggi di Indonesia kepada masyarakat pengguna dan investor baik di skala daerah dan nasional untuk pengembangan sumberdaya lokal berbasis kearifan lokal.

Seminar Nasional Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI ini merupakan seminar tahunan yang menjadi salah satu program Lembaga Penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Seminar kali ini merupakan bagian rangkaian seminar nasional Pengembangan Sumberdaya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan yang sudah memasuki tahun ke 11. Seminar nasional ini menjadi salah satu media wajib bagi para peneliti di Universitas Jenderal Soedirman untuk mendesiminasikan hasil-hasil penelitiannya. Pada tahun ini kegiatan Seminar Nasional berafiliasi dengan jurnal jurnal yang berada di bawah Universitas Jenderal Soedirman.

Total peserta pada seminar nasional kali ini naik hampir dua kali lipat dibandingkan tahun sebelumnya. Kegiatan Seminar Nasional yang diselenggarakan tanggal 12-14 Oktober 2021 ini diikuti oleh **2513 peserta, Bidang Penelitian sekitar 520 abstrak, Bidang pengabdian sekitar 200 abstrak**. Peserta Seminar yang berasal dari berbagai perguruan tinggi di Indonesia. Diantaranya: **Universitas Muhammadiyah Surakarta, Universitas Muhammadiyah Jakarta, Poltekkes Kemenkes Semarang, Universitas Brawijaya, ITS Surabaya, Universitas Peradaban, Universitas Pembangunan Nasional Veteran, Universitas Nadhatul Ulama Purwokerto, Universitas Islam Negri KH, dan Balai Besar Riset Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan.**

Panitia Pelaksana Seminar Nasional Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI telah berusaha melaksanakan seminar nasional dengan sebaik-baiknya. Panitia sangat terbuka dengan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan kualitas Seminar Nasional Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan di masa yang akan datang.

Akhir kata, selamat mengikuti Seminar Nasional XI 2021 dan rangkaian kegiatan pendukungnya, semoga apa yang kita lakukan hari ini bermanfaat bagi kemajuan dunia ilmu pengetahuan dan Indonesia.

Selamat berdiskusi!

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh. Ketua Panitia

Dr. Rachmad Setijadi, S.Si., M.Si.



Sambutan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

Assalamualaikum wr wb

Yang kami hormati

Rektor Universitas Jenderal Soedirman Prof. Dr. Ir. Suwanto, MS,
Para Wakil Rektor, Para Dekan dan Para Ketua Lembaga di Universitas Jenderal Soedirman
Para Narasumber
Para peserta, pemakalah seminar nasional LPPM 2021

Puji dan syukur senantiasa kita panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan petunjuk-Nya, Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada masyarakat, Unsoed berhasil menyelenggarakan Seminar Nasional Pengembangan Sumber Daya Pedesaan Dan Kearifan Lokal Berkelanjutan yang ke 11 pada tahun 2021. Seminar nasional LPPM yang ke 11 ini dilaksanakan secara daring, hal ini karena mengikuti adanya pandemi covid yang mengharuskan mengikuti peraturan protokol covid 19. Namun demikian, walau dilaksanakan secara daring, tanpa mengurangi arti dan substansi dari seminar nasional ini.

Alhamdulillah seminar nasional LPPM Unsoed yang ke 11 ini diikuti oleh 2500 peserta. Ini merupakan capaian yang sangat luar biasa, karena dalam kondisi pandemi covid, namun peserta melebihi target baik untuk peserta yang akan mempresentasikan penelitian dan pengabdianannya. Pada masa pandemi covid 19 ini, para peneliti dan pengabdian masih tetap aktif dan berkontribusi untuk negeri.

LPPM Unsoed juga memiliki kewajiban untuk melakukan diseminasi hasil penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sebagai bentuk kontribusi LPPM Unsoed dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi serta sebagai upaya pemecahan permasalahan di masyarakat.

Kegiatan diseminasi hasil penelitian dan pengabdian masyarakat diarahkan selain sejalan dengan upaya pencapaian visi misi, juga sejalan dengan semangat pendidikan tinggi dalam proses pembelajaran yang mendukung link and match dengan dunia usaha dan dunia industri serta mempersiapkan mahasiswa dalam dunia kerja sejak awal.

Oleh karena itu perlu adanya sebuah forum untuk menguatkan kolaborasi yang strategis melalui sinergi antara perguruan tinggi sebagai lembaga pencetak out-put lulusan, pihak pemerintah sebagai pengambil kebijakan, pelaku bisnis yang bersinggungan dengan kebutuhan tenaga kerja, serta masyarakat secara luas dalam era tatanan baru Covid-19 dalam Pencapaian Sustainable Development Goals (SDGs).

Berkaitan dengan kebutuhan tersebut, LPPM Unsoed menyelenggarakan Seminar Nasional dan Call Papers Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan X dengan topik "**Membangun Kolaborasi Strategis antara Perguruan Tinggi, Pemerintah, Bisnis, dan Masyarakat Menuju Kampus Merdeka dalam Era Tatanan Baru Covid-19 dalam Pencapaian Sustainable Development Goals (SDGs)**" yaitu dilaksanakan pada tanggal 12, 13 dan 14 Oktober 2021.

Kami mewakili LPPM Unsoed, mengucapkan selamat berseminar, serta terima kasih kepada para peserta, pemakalah dan khususnya kepada para narasumber Bapak Dr. Abdul Kholik, DPD RI, Bapak Sunar Basuki, SE., Ak., MBA, Direktur Kelembagaan dan Perencanaan PT. PNM, Bapak Dr. Ir. Eko Nurmianto M.Eng. Sc., DERT. dari ITS, Bapak Prof Dr. med vet. Drh. R Wisnu Nurcahyo dari UGM, Ibu Inaya Rahmani, Ph.D. dari UI, Bapak Prof. Dr. Ir. Muhammad Mukhlisin, MT dari Politeknik Negeri Semarang, Ibu Prof. Wiwiek Rabiatus Adawiyah, M.Sc., Ph.D, Bapak Dr.sc.hum. Budi Aji, SKM, M.Sc., Ibu Dr. Dwi Sarwani Sri Rejeki, SKM, M.Kes (Epid), dan Ibu Dr. Tyas Retno Wulan, S.Sos., M.Si. dari UNSOED, yang berkenan berbagi pengetahuan dan wawasan. Terimakasih dan apresiasi juga sampaikan kepada panitia yang telah bekerja keras untuk merancang dan mengemas kegiatan seminar ini, sehingga dapat terselenggara secara daring, yang tentunya koordinasinya tidaklah mudah. Semoga Allah SWT, senantiasa melindungi kita untuk melakukan kebaikan, kemanfaatan dan kemaslahatan, khususnya melalui ilmu dan pengetahuan.

Aamiin ya rabbal alaamiin

Maju terus pantang menyerah!

Wassalamualaikum Warrahmatullah Wabarakatuh

Prof. Dr. Rifda Naufalin, SP., M.Si.

Ketua LPPM Unsoed



Sambutan Rektor Universitas Jenderal Soedirman

Assalamualaikum Warrahmatullah Wabarakatuh
Selamat Pagi dan Salam Sejahtera bagi Kita Semua

Pertama dan utama, marilah kita senantiasa memanjatkan puji dan syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berbagai limpahan kenikmatan yang diberikan-Nya, sehingga kita dapat bertemu dalam Seminar Nasional Pembangunan Sumberdaya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI Tahun 2021 yang digelar oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Jenderal Soedirman.

Dalam kesempatan dan forum yang terhormat ini, kami menyampaikan terima kasih atas perkenan para pembicara, para penyaji serta peserta seminar yang telah hadir dan berpartisipasi dalam kegiatan yang insya Allah menjadi bagian dari komitmen Unsoed untuk selalu berkontribusi bagi bangsa dan negara ini, khususnya dalam mewujudkan, mengokohkan dan menjaga kemandirian dan kesejahteraan masyarakat di perdesaan dengan kearifan lokal yang dimilikinya.

Para Pembicara, Pemakalah dan Peserta yang kami hormati,

Pandemi telah menjadi sebuah keniscayaan di mana penyesuaian menjadi sarana agar kehidupan terus berjalan. Manusia dengan nalar dan kepekaan yang dimilikinya memiliki kesempatan, bagaimana kesulitan dan kesukaran yang menyertai hadirnya wabah yang menggemparkan dunia ini, dapat menjadikannya momen belajar untuk menemukan solusi atas permasalahan yang diakibatkan dari pandemi ini.

Tentu saja, menghadapi keadaan yang begitu luar biasa ini tidaklah mudah. Dibutuhkan kesungguhan tekad, diperlukan kemauan dengan penuh tanggungjawab. Alih-alih mengutuk gelap, akan jauh lebih bermakna ketika kita menghadirkan pelita. Dalam konteks ini, ilmu pengetahuan dan teknologi adalah suluh yang mampu memandu langkah dengan objektif yang dilandasi oleh nilai-nilai kemanusiaan. Pada titik inilah, riset dan pengembangan menjadi landasan yang mampu menghadirkan kebaruan pemikiran dan karya sehingga mengantarkan pada tatanan baru yang memungkinkan kehidupan menjadi lebih berkualitas

Hadirin yang kami hormati,

Namun demikian, ada hal yang tidak boleh terlupakan dalam menghadapi perubahan ini, yakni bersinergi dengan berbagai pihak, berkolaborasi antarpemangku kepentingan. Serentak bergerak dengan memadukan potensi yang masing-masing dimiliki, adalah langkah strategis agar dapat tetap berkarya di masa-masa yang tidak mudah seperti sekarang ini. Bergandengan tangan dengan mengoptimalkan sumberdaya yang dimiliki masing-masing pihak adalah wujud kearifan sekaligus refleksi kecerdasan untuk senantiasa produktif, kreatif dan inovatif.

Selain itu, menjadi sebuah keharusan pula untuk berpandangan jauh ke depan, kelapangan hati dan kebesaran jiwa untuk mampu menghayati keberagaman pemahaman berbagai pihak dalam menyikapi perubahan. Mengapa demikian? Karena tantangan di masa depan tidak semata-mata pada keharusan akan dimilikinya kualifikasi dan kompetensi profesional belaka, melainkan kecakapan multikultural yang mengedepankan empati, komunikasi dan penghargaan terhadap perbedaan.

Dalam konteks inilah seminar ini kiranya dapat hadir sebagai ruang pertemuan pecinta ilmu untuk duduk bersama dan saling mendialogkan hasil-hasil risetnya yang bermutu tinggi namun tetap senantiasa rendah hati laksana padi yang berisi. Forum ini menjadi majelis hikmah di mana semua adalah pembelajar yang selalu mencari berkah dan manfaat dari pengetahuan yang dipelajari. Momentum ini juga menjadi sarana pengokoh kebangsaan kita, di mana hasil-hasil riset, baik yang sifatnya pengembangan awal ataupun pada proses hilirisasi, hakikatnya adalah untuk meningkatkan daya saing, kesejahteraan dan keunggulan bangsa yang kita cintai dan banggakan ini. Untuk itu, kami atas nama pribadi dan juga selaku pimpinan universitas



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

menyampaikan apresiasi atas terselenggaranya kegiatan ini. Sungguh ini merupakan sebuah tradisi baik dalam dunia akademik, yang kirannya harus dipertahankan, dan tentunya dari waktu ke waktu harus selalu ada peningkatan kualitas sebagai komitmen kita untuk selalu lebih baik dan lebih baik lagi.

Demikian yang dapat kami sampaikan, semoga Allah SWT Tuhan Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang senantiasa membimbing, menyertai dan memampukan kita dalam melakukan hal-hal baik dan bermanfaat melalui ilmu dan pengetahuan, aamiin ya rabbal alaamiin

Wassalamualaikum Warrahmatullah Wabarakatuh

Prof. Dr. Ir. Suwanto, M.S
Rektor



Daftar Isi

Panitia.....	iii
Panitia Ilmiah	iii
Penanggungjawab	iii
Panitia Penyelenggara.....	iii
Laporan Ketua Panitia.....	iv
Sambutan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat.....	v
Sambutan Rektor Universitas Jenderal Soedirman	vi
Daftar Isi.....	viii
Jadwal Acara dan Tautan Ruang.....	1
Jadwal Acara	1
Tautan Ruang	4
Panduan Presenter	5
Panduan Moderator	6
Kode	7
Arti Kode Penelitian	7
Arti Kode Pengabdian.....	7
Tautan Ruang dan Jadwal Presentasi.....	8
Hari Pertama (Selasa, 12 Oktober 2021).....	8
Sesi Sidang 1 : 13.00 – 14.30	8
Sesi Sidang 2 : 14.30 - 16.00	18
Sesi Sidang 3 : 16.00 – 17.00	29
Hari Kedua (Rabu, 13 Oktober 2021).....	35
Sesi Sidang 4 : 11.00 – 12.00	35
Sesi Sidang 5 : 13.00 – 14.30	41
Sesi Sidang 6 : 14.30 – 15.30	52
Hari Ketiga (Kamis, 14 Oktober 2021)	53
Sesi Sidang 7 : 11.00 – 12.00	53
Sesi Sidang 8 : 13.00 – 14.00	63
Sesi Sidang 9 : 14.00 – 15.00	73



Jadwal Acara dan Tautan Ruang

Jadwal Acara

Hari Pertama. Selasa, 12 Oktober 2021

Waktu	Acara	Keterangan
08.00 - 08.30	Registrasi	
08.30 - 09.30	Pembukaan	https://bit.ly/Semnas21-RuangPleno
	Laporan Ketua Panitia	Dr. Rachmad Setijadi, S.Si., M.Si
	Sambutan Ketua LPPM UNSOED	Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P., M.Si.
	Sambutan & Pembukaan	Prof. Dr. Ir. Suwanto, M.S.: Rektor Universitas Jenderal Soedirman
Sesi Pleno 1		https://bit.ly/Semnas21-RuangPleno
09.30 - 11.30	Moderator	Hariyadi, Ph.D.
	Keynote Speaker 1	Sunar Basuki, SE., Ak., MBA.: Direktur Kelembagaan dan Perencanaan Permodalan Nasional Madani Topik: Strategi dalam membangun sinergitas antara UMKM dan Institusi nasional di masa pandemi
	Keynote Speaker 2	Prof. Wiwiek Rabiatal Adawiyah, M.Sc., Ph.D.: Universitas Jenderal Soedirman Topik: Strategi membangun sinergitas perguruan tinggi, Industri dan pemerintah untuk inovasi dan daya saing berkelanjutan
	Keynote Speaker 3	Inaya Rahmani, Ph.D.: Universitas Indonesia Topik: Kebijakan Riset di Indonesia: Pasar, Birokrasi, dan Dunia Akademik
11.30 - 12.00	Diskusi & Tanya Jawab	
12.00 - 13.00	Ishoma	
13.00 - 14.30	Moderator	Dr. Dwi Sarwani Sri Rejeki, SKM, M.Kes (Epid)
	Keynote Speaker 4	Dr.sc.hum. Budi Aji, SKM, M.Sc.: Universitas Jenderal Soedirman https:// bit.ly/Semnas21-R7
13.00 - 14.30	Sesi Sidang 1	https:// bit.ly/Semnas21-Rx (x=1, 2, ... , 10)
14.30 - 16.00	Sesi Sidang 2	https:// bit.ly/Semnas21-Rx (x=1, 2, ... , 10)
16.00 - 17.00	Sesi Sidang 3	https:// bit.ly/Semnas21-Rx (x=1, 2, ... , 10)



Hari Kedua. Rabu, 13 Oktober 2021

Waktu	Acara	Keterangan
Sesi Pleno 2		
https://bit.ly/Semnas21-RuangPleno		
08.15 - 10.30	Moderator	Dr. Rahab, S.E., M.Sc.
	Keynote Speaker 5	Dr. Abdul Kholik, M.Si.: Wakil Ketua Komite 1, DPD RI Topik: Peran pemerintah daerah dalam membangun sinergitas antara perguruan tinggi dan masyarakat dalam pencapaian sustainable Development Goals (SDGs)
	Keynote Speaker 6	Prof. M. Mukhlisin: Politeknik Negeri Semarang Topik: Peran strategis perguruan tinggi dalam mensukseskan program kampus merdeka pada era tatanan baru covid-19
	Keynote Speaker 7	Dr. Ir. Eko Nurmianto M.Eng. Sc., DERT.: Institut Teknologi Sepuluh Nopember Topik: Peran ergonomi dalam menciptakan inovasi teknologi tepat guna dalam program abdimas untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat
10.30 - 11.00	Diskusi & Tanya Jawab	
Sesi Paralel		
11.00 - 12.00	Sesi Sidang 4	https:// bit.ly/Semnas21-Rx (x=1, 2, ... , 10)
12.00 - 13.00	Ishoma	
13.00 - 14.30	Sesi Sidang 5	https:// bit.ly/Semnas21-Rx (x=1, 2, ... , 10)
14.30 - 15.30	Sesi Sidang 6	https:// bit.ly/Semnas21-Rx (x=1, 2, ... , 10)
15.30 - 16.00	Pengumuman Presenter Terbaik (Bidang Penelitian)	https://bit.ly/Semnas21-RuangPleno



Hari Ketiga. Kamis, 14 Oktober 2021

Waktu	Acara	Keterangan
Sesi Pleno 3		https://bit.ly/Semnas21-RuangPleno
08.15 - 10.30	Moderator	Dr. Mite Setiansah, S.IP., M.Si.
	Keynote Speaker 8	Prof Dr. med vet. Drh. R Wisnu Nurcahyo : Dosen Universitas Gadjah Mada dan Reviewer Nasional Pengabdian Masyarakat Kemendikbudristek Topik: Program pemberdayaan masyarakat di era kampus merdeka
	Keynote Speaker 9	Dr. Dwi Sarwani Sri Rejeki, SKM, M.Kes (Epid) : Universitas Jenderal Soedirman Topik: Partisipasi masyarakat dalam melawan Covid-19 (Perspektif komunitas yang tangguh dan lebih sehat)
	Keynote Speaker 10	Dr. Tyas Retno Wulan, S.Sos., M.Si. : Universitas Jenderal Soedirman Topik : Kampus merdeka dan sinergitas perguruan tinggi dalam upaya menghapus tiga dosa besar dalam dunia pendidikan
10.30 - 11.00	Diskusi & Tanya Jawab	https://bit.ly/Semnas21-RuangPleno
Sesi Paralel		https://bit.ly/Semnas21-RuangPleno
11.00 - 12.00	Sesi Sidang 7	https:// bit.ly/Semnas21-Rx (x=1, 2, ... , 10)
12.00 - 13.00	Ishoma	
13.00 - 14.00	Sesi Sidang 8	https:// bit.ly/Semnas21-Rx (x=1, 2, ... , 10)
14.00 - 15.00	Sesi Sidang 9	https:// bit.ly/Semnas21-Rx (x=1, 2, ... , 10)
15.00 - 15.30	Pengumuman Presenter Terbaik (Pengabdian)	https://bit.ly/Semnas21-RuangPleno



Tautan Ruang

Ruang Utama: <https://bit.ly/Semnas21-RuangPleno>

Ruang Sidang:

Ruang 1	:	https://bit.ly/Semnas21-R1
Ruang 2	:	https://bit.ly/Semnas21-R2
Ruang 3	:	https://bit.ly/Semnas21-R3
Ruang 4	:	https://bit.ly/Semnas21-R4
Ruang 5	:	https://bit.ly/Semnas21-R5
Ruang 6	:	https://bit.ly/Semnas21-R6
Ruang 7	:	https://bit.ly/Semnas21-R7
Ruang 8	:	https://bit.ly/Semnas21-R8
Ruang 9	:	https://bit.ly/Semnas21-R9
Ruang 10	:	https://bit.ly/Semnas21-R10



Panduan Presenter

1. Sesi paralel akan dilaksanakan secara *virtual* melalui *zoom* pada 12-14 Oktober 2021 .
2. Presenter diharapkan menggunakan *virtual background* yang dapat diunduh pada tautan <https://bit.ly/Semnas21-VirtualBackground> .
3. Presentasi akan dilaksanakan secara paralel dalam setiap sesinya. 1 sesi akan dibagi dalam 2 slot (durasi 60 menit) dan 3 slot (90 menit).
4. Durasi 1 slot adalah 30 menit yang akan diisi oleh 3-4 presenter. Masing-masing presenter disediakan waktu $\pm 6,5$ menit untuk presentasi. Q & A akan dilaksanakan setelah semua presenter di slot tersebut selesai melaksanakan presentasi.
5. Presenter mempersiapkan materi presentasi secara mandiri.
6. Pada saat presentasi, presenter diharapkan:
 - a. Menggunakan laptop/ PC dengan kamera menyala (*on cam*).
 - b. Menggunakan koneksi internet yang baik dan stabil.
 - c. Berada di ruangan dengan pencahayaan yang terang dan suasana ruangan yang hening.
7. Presenter harus sudah memasuki ruangan sesi paralel sesuai ruangan dan jadwal dari panitia minimal 10 menit sebelum sesi paralel dimulai.
8. Pengambilan foto selama presentasi berlangsung dan di akhir sesi akan dilaksanakan oleh *host*.
9. Presenter, anggota presenter dan peserta wajib melakukan presensi saat sesi sidang berlangsung pada tautan: <https://bit.ly/Semnas21-PresensiSidang>
10. E-sertifikat akan diberikan kepada presenter/pemakalah dan anggota presenter/pemakalah setelah mengikuti rangkaian seminar (sesi pleno dan sesi sidang dari timnya).



Panduan Moderator

1. Moderator memandu sesi paralel dari awal sampai akhir sesi.
2. Setiap moderator didampingi oleh 1 orang *host* dan 1 orang notulen.
3. Moderator hendaknya menggunakan *virtual background* seminar untuk moderator (unduh pada <https://bit.ly/Semnas-VirtualBackground-M>) dan menyarankan presenter, anggota presenter dan peserta untuk menggunakan *virtual background* .
4. Moderator harus memastikan bahwa:
 - a. Menggunakan laptop/PC dengan kamera menyala (*on cam*).
 - b. Menggunakan koneksi internet yang baik dan stabil.
 - c. Berada di ruangan dengan pencahayaan yang terang dan suasana ruangan yang hening.
5. Moderator membagi 1 sesi dalam 2-3 slot. Setiap sesi berdurasi 60 menit dibagi menjadi 2 slot, sedangkan sesi berdurasi 90 menit dibagi menjadi 3 slot. Setiap slot berdurasi 30 menit dan diperuntukan bagi 3-4 presenter.
6. Moderator mengabsen presenter yang telah hadir dan mengingatkan presenter untuk mengisi daftar hadir presenter yang telah disediakan panitia (10 menit sebelum sesi paralel berakhir).
7. Moderator memastikan bahwa semua presenter sudah masuk ke ruangan sesi paralel sesuai dengan jadwal dari panitia.
8. Moderator harus memastikan bahwa setiap presenter menggunakan waktu sebaik mungkin sesuai alokasi waktu yang disediakan panitia. Masing-masing presenter disediakan waktu $\pm 6,5$ menit untuk presentasi. Q & A akan dilaksanakan setelah semua presenter di slot tersebut selesai melaksanakan presentasi.
9. Moderator mengisi presensi kehadiran pada tautan: <https://bit.ly/Semnas21-PresensiSidang>
10. Moderator memberikan penilaian kepada masing-masing presenter pada form penilaian presentasi.
11. Moderator mengirimkan hasil penilaian presenter kepada panitia di akhir sesi paralel.
12. Moderator akan mendapatkan e-sertifikat sebagai moderator setelah selesai melaksanakan tugas dengan baik.



Kode

Arti Kode Penelitian

Arti kode penelitian adalah sebagai berikut

ABC(D)-x-y.z artinya:

- ABC(D) menyatakan bidang penelitian
- x menyatakan sesi sidang penelitian. Bisa bernilai antara 1 sampai 6
- y menyatakan nomor urut abstrak yang dipresentasikan pada ruang tersebut.
- z menyatakan kode ruangan

Contoh BTB-1-3.5 artinya kode penelitian termasuk:

BTB- : Biodiversitas Tropis dan Bioprospeksi
1- : Sesi Sidang 1 (terselenggara pada hari 1)
3. : nomor urut
5 : Ruang 5

Link : <https://bit.ly/Semnas21-R5>

Singkatan adalah sebagai berikut

BTB : Biodiversitas Tropis dan Bioprospeksi
PKPP : Pengelolaan wilayah Kelautan, Pesisir dan Pedalaman
PGK : Pangan Gizi dan Kesehatan
ERU : Energi Baru dan Terbarukan
KKU : Kewirausahaan, Koperasi dan UMKM
RPP : Rekayasa Sosial, Pengembangan pedesaan, dan Pemberdayaan masyarakat
ILDA : Ilmu-ilmu Dasar

Arti Kode Pengabdian

Arti kode penelitian adalah sebagai berikut

PKM-a-bc.d artinya:

- PKM menyatakan bidang Pengabdian Kepada Masyarakat
- a menyatakan sesi sidang pengabdian. Bisa bernilai antara 7, 8 dan 9
- bc atau 2 digit berikutnya menyatakan kode ruangan
- d atau digit terakhir menyatakan nomor urut abstrak yang dipresentasikan pada ruang tersebut

Contoh PKM-7-01.2 artinya abstrak termasuk:

PKM- : Pengabdian Kepada masyarakat
7- : Sesi Sidang 7 (sesi 7, 8 dan 9 terselenggara pada hari ketiga)
01. : Ruang 01
2 : nomor urut

Link : <https://bit.ly/Semnas21-R1>



Tautan Ruang dan Jadwal Presentasi

Hari Pertama (Selasa, 12 Oktober 2021)

Sesi Sidang 1 : 13.00 – 14.30

Tautan:

Ruang 1	:	https://bit.ly/Semnas21-R1
Ruang 2	:	https://bit.ly/Semnas21-R2
Ruang 3	:	https://bit.ly/Semnas21-R3
Ruang 4	:	https://bit.ly/Semnas21-R4
Ruang 5	:	https://bit.ly/Semnas21-R5
Ruang 6	:	https://bit.ly/Semnas21-R6
Ruang 7	:	https://bit.ly/Semnas21-R7
Ruang 8	:	https://bit.ly/Semnas21-R8
Ruang 9	:	https://bit.ly/Semnas21-R9
Ruang 10	:	https://bit.ly/Semnas21-R10

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 1 **Moderator** : Dr. Eng. Mukhtar Effendi, S.Si., M. Eng.

No	Kode	Presenter	Judul
1	BTB-1-1.1	Woro Sri Suharti, S.P., M.P., Ph.D.; Etik Wukir Tini, S.P., M.P.; Dra. Nurtiati, M.S	Uji kandungan asam salisilat pada Lima bahan nabati sebagai Kandidat Agen Pengimbas Ketahanan Tanaman secara Eksogenous
2	BTB-1-2.1	Harwanto, M.Sc; Bahrnun, M.P; Joni Johanda Putra, M.P	Pengaruh Perbedaan Kerapatan Tanam, Intensitas Cahaya, dan Umur Panen Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Fodder Millet (<i>Panicum Milliaceum</i>)
3	BTB-1-3.1	Ir. Nur Hidayat, M.Si.; Dr. Ir. Eko Hendarto, M.Si.; Dr. Ir. Agustinah Setyaningrum, MP.	Formula Kompos Unggul Kotoran Sapi Perah Diperkaya Berbagai Jenis dan Dosis Pupuk Buatan Guna Peningkatan Produktivitas Rumput Unggul
4	BTB-1-4.1	Dr. Ir. Eko Hendarto, M.Si.; Dr. Ir. Efka Aris Rimbawanto, M.P.; Dr. Ir. Munasik, M.Si.; Ir. Nur Hidayat, M.Si.; Ir. Bahrnun, M.P.	Pengaruh Perbedaan Varietas dan Umur Panen Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Fodder Jagung (Zay Mays)
5	BTB-1-5.1	Dr. Rosi Widarawati S.P., M.P; Ir.Budi Prakoso, MSc.Ph.D; Ir. Bambang Siswo Susilo M.P.	Karakter Fisiologis Aren (<i>Arenca pinnata</i> (Wurmb). Merr.) terhadap Biopestida dan POC
6	BTB-1-6.1	Taruna Dwi Satwika, S.Si., M.Si.; Dr. Hendro Pramono, M.S.; Dwiana Muflihah Yulianti, S.Si., M.Sc.	Penapisan Isolat Bakteri Selulolitik Tahan Panas sebagai Kandidat Agen Pengomposan
7	BTB-1-7.1	Dra. Wiwik Herawati, M.Si	Keanekaragaman Variasi Morfologi <i>Annona reticulata</i>
8	BTB-1-8.1	Prof. Dr. Agus Nuryanto, S.Si., M.Si.	Status Taksonomi dan Genetika Populasi Ikan Sidat (<i>Anguilla spp</i>) di Perairan Sungai Kabupaten Cilacap sebagai Acuan Pemanfaatan Berkelanjutan
9	BTB-1-9.1	Prof. Dr. Agus Nuryanto, S.Si., M.Si.	Pendugaan Transport Larva: Barcoding Larva dari Pantai Teluk Penyau
10	BTB-1-10.1	Dra. Elly Tuti Winarni, M.Si.; Drs. Kusbiyanto, M.Si.	Keanekaragaman Jenis Larva Krustasea di Bagian Tengah dan Bagian Barat Segara Anakan berdasarkan Identifikasi Molekuler
11	BTB-1-11.1	Nunung Komalawati, S.P.; Sriyanto, S.Si.; Ir. Pujo Priyadi; Paulus Djuni Wijayanto; Drs. Wahyu Mulyono	Efektifitas Dua Teknik Pengambilan Sampel Yang Berbeda Dalam Pendugaan Kekayaan Jenis Plankton Di Kawasan Timur Segara Anakan
12	BTB-1-12.1	Prof.Ir. Loekas Soesanto, MS PhD; Ir. Abdul Manan, MP.	Uji Aplikasi Metabolit Sekunder Jamur Patogen Gulma Terhadap Gulma Daun Sempti



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 2
Sesi Moderator : 13.00 – 14.30
: Amin Fathoni, Ph.D

No	Kode	Presenter	Judul
1	BTB-1-1.2	Dr.Elly Proklamasiningsih, MP.	Serapan unsur-unsur nutrisi makro pada Cabai (<i>Capsicum annuum</i> L) Pada beberapa Media Tanam
2	BTB-1-2.2	Drs.Darsono MSi, Drs. Edy Riwidiharso MS	Pengaruh Volume Stup Terhadap Pertambahan Sisiran Lebah Lokal (<i>Apis cerana javana</i>) Di Desa Serang Kec.Karangreja Purbalingga
3	BTB-1-3.2	Prof.Dr.rer.nat. Imam Widhiono MS	Perkembangan Koloni Beberapa Spesies Lebah Propolis Dan Efektivitas Penyerbukanya Pada Lahan Pertanian Dataran Tinggi
4	BTB-1-4.2	Prof. Dr.rer.nat. Imam Widhiono, MS	Penerapan "Flowering Plant Strip" Pada Lahan Pertanian Untuk Mendukung Kehidupan Lebah Dan Keberhasilan Penyerbukan
5	BTB-1-5.2	Prof. Dr. rer.nat. Imam Widhiono, MS	Keragaman Spesies, Sumber Pakan dan Kualitas Propolis Yang Dihasilkan Dari Lebah Propolis (<i>Apidae: Meliponinae</i>)
6	BTB-1-6.2	Dr. Suhestri Suryaningsih, M.S.; Dra. Sri Sukmaningrum, M.Si.ningrumsum	Dimorfisme Seksual Pada Ikan Tambra, Tor tandra (<i>Valenciennes, 1842</i>) Berdasarkan Teknik Truss Morphometrics
7	BTB-1-7.2	Dra. Muachiroh Abbas, M.Si. ; Drs. Sukarsa, M.Si.	Perbedaan Elevasi Terhadap Diameter Tepung Sari Pada Koloni Lebah Lanceng Sebagai Sumber Pakan
8	BTB-1-8.2	Dra. Kamsinah, M.P; Drs. Rochmatino, M.Si; Prof.Dr. Triani Hardiyati, S.U.	Pengaruh Penambahan Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Tanaman Stroberi (<i>Vaccaria x ananassa</i> Duran) Yang Berasal dari Stolon di Dataran Tinggi
9	BTB-1-9.2	Dr. Bambang Heru Budianto, MS. dan drh. Rokhmani, MSi.	Pencaran <i>Tetranychus urticae</i> Koch Pada Beberapa Ketinggian Tempat Dan Kultivar Tanaman Singkong (<i>Manihot esculenta</i> Crantz)
10	BTB-1-10.2	Dr. Farida Nur Rachmawati, MSi; Dr. Untung Susilo, MS; Dr. Diana Retna Utarini Suci Rahayu, MP	Somatic Index of Freshwater <i>Anguilla bicolor</i> McClelland, 1844 at different stages of growth
11	BTB-1-11.2	Dr. Hernayanti, M.Si	Kadar metalotionin pada tumbuhan air sebagai marker penurunan toksisitas kadmium
12	BTB-1-12.2	Dr. Elly Proklamasiningsih, MP., Drs. Lucky Prayoga, MP., Drs.Rochmatino,MS., Dra. Kamsinah, MP., Drs. Iman Budisantoso, MP.	Keragaman Tanaman Hias, Endemisme, Fungsi Ekologis Dan Ekonomis Di Banyumas dan Sekitarnya



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 3 **Moderator** : Poppy Arsil, STP, MT. Ph. D

No	Kode	Presenter	Judul
1	BTB-1-1.3	Dr. Agus Hery Susanto, M.S., "Dr. Murni Dwiati, M.Si.	Genetika Populasi Alang-alang (<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.) di Pulau Jawa berdasarkan Dua Marka Genom Kloroplas
2	BTB-1-2.3	Dr. Agus Hery Susanto, M.S.; Dr. Elly Proklamasiningsih, M.P., Dr.rer.nat. Erwin Riyanto Ardli, M.Sc.; Dr. Eming Sudiana, M.Si.; Drs. Edi Yani, M.S.	Aktivitas Superoksida Dismutase (SOD) <i>Ceriops tagal</i> (Perr.) C.B. Rob. pada Beberapa Kondisi Ekologi Mangrove yang Berbeda
3	BTB-1-3.3	Dr. Hery Pratiknyo, M.Si., Dr.Trisnowati Budi Ambarningrum, M.Si., Dr. Endang Ariyani Setyowati, M.Si.	Spesies Rayap Dan Tingkat Palatabilitas Pada Jenis Kayu Rumah Semipermanen Di Kabupaten Banyumas
4	BTB-1-4.3	Dr. Pi. Dian Bhagawati, M.Si; Prof. Dr. Agus Nuryanto., M.Si	Analisis Simetrisme Pada Emerita emeritus DARI Pesisir Cilacap Berdasarkan Morfometrik Dan Meristik
5	BTB-1-5.3	D. Ryandini, M. Pratiwi, S.M. Wiraswati, D.F. Kusharyati, Oedjijono, Hernayanti, S. Maarif, A. Hidayat, P.K. Kurniawati, A.P.R. Andani	Mekanisme Penghambatan Ekstrak Kasar Senyawa Antibakteri <i>Streptomyces</i> sp. SAE4034 Terhadap Bakteri Patogen
6	BTB-1-6.3	Dr. Diana Retna Utarini Suci Rahayu, MP; Drs. Adi Amurwanto, M	Physic-Chemical and Biological Parameters in Surface Water of Wadaslintang Reservoir
7	BTB-1-7.3	Drs. Slamet Santoso SP, MS	Intensitas dan Jenis Pestisida Pada Lahan Pefrtanian dan Pengaruhnya Terhadap Keragaman Serangga Penyerbuk
8	BTB-1-8.3	Dr. Nuraeni Ekowati, M.S., Dr. Nuniek Ina Ratnaningtyas, M.S., Dr. Hendro Pramono, M.S.	Deteksi Golongan Metabolit Sekunder Beberapa Strain Jamur <i>Lentinula Edodes</i> Pada Tiga Jenis Medium Fermentasi Berbeda
9	BTB-1-9.3	Nuning Setyaningrum, M.Si; Priyo Susatyo, M.Si; Sugiharto, M.Si	Distribusi Temporal dan Struktur Populasi Ikan Gabus <i>Channa striata</i> di Perairan Rawa Desa Jatijajar Kebumen Jawa Tengah
10	BTB-1-10.3	Arif Rahman Hikam, S.Pd., M.Si.; Dwiana Muflihah Yulianti, S.Si., M.Sc.; Dr. Juni Safitri Muljowati, S.Si., M.P.	Isolasi dan Karakterisasi Jamur Selulolitik dari Serasah Daun sebagai Agen Pendegradasi Sampah Organik
11	BTB-1-11.3	Afduha Nurussyamsi, S.Pt., M.P.	Kadar Nutrisi Ransum Ternak Perah Yang Disusun Berdasarkan Indeks Sinkronisasi Protein-Energi Menggunakan Kombinasi Bahan Pakan Lokal Potensial
12	BTB-1-12.3	Dr. Ruth Feti Rahayuniati, SP., MP	Insidensi Tiga Penyakit Utama Tanaman Pisang Pada Lima Kecamatan Di Kabupaten Banyumas



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 4 **Moderator** : Dr. Santi Dwi Astuti, S.TP., M.Si

No	Kode	Presenter	Judul
1	BTB-1-1.4	Dr.Ratna Stia Dewi, S.Si, M.Sc.; Meyta Pratiwi, S.Si., M.Si; Dra. Endang Sri Purwati M.P.; Aulidya Nurul Habibah, S.Si., M.Si., Ph.D;	Filter Bertingkat Berbasis Fungi Untuk Dekolorisasi Limbah Batik
2	BTB-1-2.4	Drs. Aris Mumpuni, M.Phil.; Drs. Adi Amurwanto, M.Sc.; Dr. Daniel Joko Wahyono, M.Biomed.	Pengembangan biokomposit berbasis miselium jamur koprofil pelapuk putih dan bahan lignoselulosik
3	BTB-1-3.4	Dr. Eming Sudiana, M.Si.; Drs. Edy Yani, M.S.	Keanekaragaman Pepohonan Penyusun Hutan Pegunungan Rendah Di Lereng Timur Gunung Slamet
4	BTB-1-4.4	Dr. Untung Susilo, MS.; Dra. Yulia Sistina, M.Sc.Stud., Ph.D.; Eko Setio Wibowo, S.Si., MSI.	Pertumbuhan dan aktivitas amilase digesti ikan lunjar (<i>Rasbora lateristriata</i> Blkr.) yang memperoleh siklus pemuasaan dan pemberian pakan kembali
5	BTB-1-5.4	Dewi Puspita Candrasari, S.Pt., M.Sc; Dr. Ir. Agus Susanto, M.Agr.Sc; Afduha Nuris Syamsi, S. Pt., MP; Dr. Ir. Dattadewi Purwantini, M.S; Setya Agus Santosa, S.Pt., MP	Karakteristik Morfologi Dan Produksi Kambing Kejobong Umur 0 - 3 Bulan (Prasapih)
6	BTB-1-6.4	Dr. Murni Dwiati, M.Si.; Dr. Agus Hery Susanto, M.S.	Induksi Poliploid pada Anggrek <i>Grammatophyllum speciosum</i> Menggunakan Kolkisin dan Orizalin
7	BTB-1-7.4	Ir. Eny Rokhminarsi, M.P.; Ir. Darini Sri Utami, M.P.; Wilis Cahyani, S.P., M.P	Kajian Fisiologis dan Hasil Kubis Bunga pada Pemberian Mikoriza-Trichoderma dengan Pengurangan Pupuk Sintetis
8	BTB-1-8.4	Dr. Bintang Marhaeni, M.Si; Sesilia Rani Samudra, S.Pi., M.Si; Riviani, S.Pi., M.Si; Muntaz Taufik Hidayat; Kofita	Potensi tumbuhan mangrove <i>Rhizopora apiculata</i> dan <i>Nypa fruticans</i> di Segara Anakan Cilacap sebagai Antifoulant alami
9	BTB-1-9.4		
10	BTB-1-10.4	Prof Totok Agung Dwi Haryanto, PhD; Prof Dr. Sakhidin; Dr. Saparso, Etik Wukir Tini, M.P	Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh Untuk Mengurangi Kerontokan Bunga Dan Buah Jambu Semarang (<i>Syzygium samarangense</i>) 'Citra'
11	BTB-1-11.4	Drs. Sugiharto, M.Si dan Drs. Marhaendro Santoso, M.Si	Tingkat Reproduksi Berdasarkan Jumlah Annulus Sisik Ikan Betutu di Waduk Penjalin, Brebes : Sebagai dasar konservasi sumber daya ikan
12	BTB-1-12.4	Sapto Nugroho Hadi, S.Si., M.Biotech., Dr. Ir. A.H. Syaeful Anwar, M.Si.	Karakterisasi molekuler isolat lokal Kabupaten Brebes asal pertanaman bawang merah



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 5 **Moderator** : Dr. Maria Dyah Nur Meinita, S.Pi., M.Si

No	Kode	Presenter	Judul
1	BTB-1-1.5	Diyah Ayu Puspa Rini, Darini Sri Utami, Dan Endang Mugiastuti	Pemanfaatan Agens Hayati dalam Penekanan Penyakit Oleh Virus pada Tanaman Cabai Merah (<i>Capsicum annum</i> L)
2	BTB-1-2.5	Dr.Ir.Nur Prihatiningsih, M.S.	Nanobiopestisida <i>Bacillus subtilis</i> B315 Sebagai Pengendali <i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzae</i> in vitro
3	BTB-1-3.5	Siti Rukayah, MSi; Dr. rer. nat W. Lestari, MSc	Potensi Ancaman Species Asing Ikan Louhan (<i>Cichlasoma trimaculatum</i>) Melalui Kajian Reproduksi dan Lingkungan di Waduk PB. Soedirman Banjarnegara Jawa Tengah
4	BTB-1-4.5	Dra. Anastasia Endang Pulungsari, M.Si; Anandita Ekasanti, S.Pt. M.Si	Distribusi dan Sek Rasio <i>Brachyura</i> (Crustacea: Decapoda) di Sungai Banjaran Kabupaten Banyumas
5	BTB-1-5.5	I Gusti Agung Ayu Ratna Puspitasari, S.Si., M.Sc.; Meyta Pratiwi, S.Si., M.Si.	Survei Awal Keanekaragaman Berudu di Limpakuwus, Sumbang, Banyumas
6	BTB-1-6.5	Ardhini R Maharning, PhD; Dr.rer.nat. Erwin R Ardli; Romanus Edy Prabowo, PhD	Distribusi Nematoda Mangrove Segara Anakan
7	BTB-1-7.5	Ardhini R Maharning, PhD; Dr.rer.nat. Erwin R Ardli; Romanus Edy Prabowo, PhD	Diversitas Nematoda Mangrove Segara Anakan
8	BTB-1-8.5	Dr. Dwi Nugroho Wibowo, M.S.; Dra. Ani Widyastuti, M.Sc.; Drs. Iman Budi Santoso, M.P.	Keragaman Makrofita Akuatik di Waduk PB Soedirman Banjarnegara, Jawa Tengah
9	BTB-1-9.5	Dra. Endang Sri Purwati M.P. ; Aulidya Nurul Habibah, S.Si., M.Si., Ph.D; Dr.Ratna Stia Dewi, S.Si, M.Sc.	Cekaman Abiotik Limbah Batik Pada Tanaman Kangkung (<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.) Dalam Media Hidroponik Dengan Pemberian Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA)
10	BTB-1-10.5	Dra. Ani Widyastuti, MSc, Dra Ery Kolya Nasution, MSi, Nur'azizah Maulida Ayu Saraswati, Dwi Siti Septiani	Keragaman Vegetasi Reparasi dan Kontribusinya terhadap Konservasi Waduk Cacaban Kabupaten Tegal Jawa Tengah
11	BTB-1-11.5	Prof. Ir. Totok Agung Dwi Haryanto, MP., PhD; Dr. Ir. Ponendi Hidayat, MP.; Sugiyono, S.Si., Ph.D; Agus Riyanto, SP., MSi.	Heritabilitas Dan Kemajuan Seleksi Sifat Komponen Hasil Dan Hasil Padi Populasi F3 Keturunan Persilangan Basmati Delta 9 dan INPAGO UNSOED 1
12	BTB-1-12.5	Dr. Ir. Endang Warih Minarni, M.P., Dra. Nurtiati, M.S, Dina Istiqomah, S.P., M.Sc.	Efektivitas Jamur Entomopatogen Indigenous Dalam Mengendalikan Hama <i>Spodoptera frugiperda</i> Pada Tanaman Jagung



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 6 **Moderator** : Dr. Idha Sihwaningrum, M.Sc.St.

No	Kode	Presenter	Judul
1	BTB-1-1.6	Prita Sari Dewi, S.P., M.Sc., Ph.D.; Ida Widiyawati, S.P., M.Si.; Kartika Ferrawati, S.P.	Tanggap 16 Varietas Padi (<i>Oryza Sativa</i> L.) terhadap Cekaman Suhu Tinggi pada Fase Generatif
2	BTB-1-2.6	Dr. Pudji Widodo, M.Sc.; Dr. Elly Proklamasiningsih, M.P.; Dra. Titi Chasanah, M.P.	Malay Apple (<i>Syzygium malaccense</i>) Fruit Calendar
3	BTB-1-3.6	Dewi Ardiningrum; Drs. Sunarto MS., MP.; Dr. Dini Ryandini, M.Si.; Dr.rer.nat. apt. Harwoko, M.Sc.	Potensi Antibakteri dan Toksisitas Fungi Endofitik dari Daun Bakau Api-Api (<i>Avicennia marina</i>)
4	BTB-1-4.6	Riska Desi Aryani, S.Si., M.Sc. ; Dian Palupi, S.Si., M.Sc.	Morfologi <i>Axonopus compressus</i> terhadap Pemberian Bioherbisida Ekstrak Daun <i>Wedelia trilobata</i> , <i>Achasma walang</i> , dan <i>Ageratum conyzoides</i>
5	BTB-1-5.6	Dr Ir Petrus Hary Thahja Soedibyo MS, Ir. Sri Marnani MS, Ren Fitriadi SSTp MP, Muslih SPi MSi, Arinta Putri Amalia	Kualitas Warna Ikan Guppy (<i>Poecilia reticulata</i> Peters, 1859) Yang Diberi Pakan Komersial Yang Diperkaya Tepung Wortel
6	BTB-1-6.6	Drs. Edy Yani, M. S ; Drs. Lucky Prayoga, M. P.	Dampak batasan hutan terhadap keanekaragaman tumbuhan bawah
7	BTB-1-7.6	Sri Lestari, S.Si.,M.Si.; Dian Palupi,S.Si.,M.Sc.	Pengaruh ketinggian tempat tumbuh terhadap kandungan antioksidan ekstrak methanol Sawi langit (<i>Vernonia cinerea</i> L.)
8	BTB-1-8.6	Dr. Juni Safitri Muljowati, S.Si, M.P.; Arif Rahman Hikam, S.Pd., M.Si.	Evaluasi in vitro beberapa jenis fungisida terhadap pertumbuhan miselium dan germinasi konidia spesies <i>Alternaria</i> penyebab leaf blight pada bunga matahari
9	BTB-1-9.6	Dr. Rose Dewi; Dr. Tjahjo Winanto; Dr. Florensius Eko DH; Dr. Bintang Marhaeni	Optimalisasi Intensitas Cahaya Terhadap Konsentrasi Konsentrasi Klorofil (a, b) dan Karotenoid Fitoplankton <i>Chlorella vulgaris</i>
10	BTB-1-10.6	Dina Istiqomah, S.P., M.Sc., Agus Suroto, S.Pd., M.Si., Risqa Naila Khusna Syarifah, S.P., M.P., Ida Widiyawati, S.P., M.Si.	Eksplorasi Patogen Terbawa Serangga Pada Beberapa Komoditas Pertanian Di Kabupaten Banyumas
11	BTB-1-11.6	Nu'man Hidayat, S.Pt., M.Si.; Aras Prasetyo Nugroho, S.Pt., M.Si.	Suplementasi Ekstrak Kurma Dalam Pengencer Ringer Laktat - Kuning Telur Terhadap Motilitas dan Viabilitas Spermatozoa Ayam Pelung Pasca Ekuilibrasi dalam Proses Kriopreservasi
12	BTB-1-12.6	Dra. Wiwik Herawati, M.Sc; Drs. Sukarsa,M.Si	Keanekaragaman variasi morfologi <i>Annona reticulata</i>



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 7
Sesi : 13.00 – 14.30
Moderator : Dr. Dwi Sarwani Sri Rejeki, SKM., M.Kes

No	Kode	Presenter	Judul
	Keynote Speaker 4	Dr.sc.hum. Budi Aji, SKM, M.Sc	Jejaring kolaborasi global kaitan dengan isu pandemi Covid-19
1	BTB-1-1.7	Trisno Haryanto, S.Si., M.Si.; Eko Setiyono, S.Pd., M.Si.	Pengaruh Temperatur Terhadap Perkembangan Lebar Kapsul Kepala dan Bobot Maggot Black Shoulder Fly (<i>Hermetia illucens</i>)
2	BTB-1-2.7	Dian Palupi, S.Si., M.Sc. ; Sri Lestari, S.Si., M.Sc.	Identifikasi Morfologi Genus Piper di Kabupaten Banyumas
3	BTB-1-3.7	Dr. F.Eko Dwi Haryono, Dr. P. Harry Tjahya S, MS, R. Taupan Harisam, SPi., MSi dan Hendrayana, S.Kel., MSi	Eksplorasi Spesies Teripang [<i>Holothuridea</i> spp.] Perairan Pasang Surut Kabupaten Cilacap
4	BTB-1-4.7	Aulidya Nurul Habibah, S.Si., M.Si., Ph.D.; Rika Prihati Cahyaning Pertiwi, S.Pi., M.Si.; Dr. Isdy Sulisty, DEA	Toksistas Limbah Cair Batik terhadap Perkembangan Embrio Ikan Nilem (<i>Osteichilus vittatus</i>)
5	BTB-1-5.7	Cesaria Listy Meilinda, S.Pt; Aduha Nurul Syamsi, S.Pt., M.P; Harwanto, S.Pt., M.Sc; Ir. H. Pramono Soediarso, M.Si; Diah Ayu Kalpikorini; Sidik Kurniawan	Kadar Nutrisi Ransum Ternak Perah yang Disusun Berdasarkan Indeks Sinkronisasi Protein-Energi Menggunakan Kombinasi Bahan Pakan Lokal Potensial
6	BTB-1-6.7	Dr. Hendro Pramono, M.S., Dr. Oedjijono, M.Sc., Dr. Dini Ryandini, M.Si., Dra. Dyah Fitri K., M.P., Taruna Dwi satwika, S.Si., M.Si., Dwiana Muflihah Y, S.Si., M.Sc., Dr. Sri Martini W., M.Si., Meyta Pratiwi, S.Si., M.Si.	Formulation Of Organic Waste Degrading Bacteria Consortium
7	BTB-1-7.7	Chomsiatun Nurul Hidayah, S.Pt, M.Si; Aras Prasetyo Nugroho, S.Pt., M.Si.	Hubungan Bobot Badan Terhadap Respon Berahi Kambing Perah Di Peternakan Rakyat Kab. Banyumas Setelah Penyuntikan PGF2 α
8	BTB-1-8.7	Dr. Ir. Agus Susanto, MSc.Agr.; Setya Agus Santosa, S.Pt., MP.; Dr. Ir. Dattadewi Purwantini, M.S.; Dewi Puspita candrasari, S.Pt., M.Sc.	Pengujian Kurva Laktasi Wood Function Pada Produksi Susu Sapi Perah Di BBPTUHPT Baturraden
9	BTB-1-9.7	Hermawan Setyo Widodo, S.Pt., M.Si.; Chomsiatun Nurul Hidayah, S.Pt., M.Si.; Aduha Nurul Syamsi, S.Pt., M.P.	Preferensi Peternak dalam Pemilihan Pejantan Sapi Perah Sumber Bibit Inseminasi Buatan dan Relasinya dengan Alel A1/A2 Gen CSN2



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 8

Sesi Moderator : 13.00 – 14.30
: Dr. Nunung Nurhayati, M.Si

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKPP-1-1.8	Rizqi Rizaldi Hidayat, M.Si; Dr. Amron, M.Si; Iqbal Ali Husni, M.Si; Isnaini Prihatiningsih, M.Si	Variabilitas Salinitas Permukaan Laut di Perairan Selatan Kebumen
2	PKPP-1-2.8	Dr. E. Suharno, SE, MSi; Dr. Agus Arifin, SE, MSc; Dr. E. Ary Yunanto, SE, MSi	Potret Kelembagaan Ekonomi dan Pengelolaan Perikanan
3	PKPP-1-3.8	Dr. E. Suharno, SE, MSi; Dra. Emmy Saraswati, MS; Arif Andri Wibowo, SE, ME	Pengetahuan Lokal Alat Tangkap Ikan Tradisional Nelayan di Segara Anakan
4	PKPP-1-4.8	Sesilia Rani Samudra, S.Pi., M.Si.; Ren Fitriadi, S.S.T.Pi., M.P.; Muhamad Baedowi, S.Pd.I., M.Pd.; Dr. Lilik Kartika Sari, S.Pi., M.Si.	Analisis Kualitas Air Sungai Banjarn, Kabupaten Banyumas
5	PKPP-1-5.8	Dr. Agatha Sih Piranti, M.Sc, Drs. Slamet Santosa, M.S, Nur Arina Firmahaya	Status mutu air Telaga Menjer Wonosobo
6	PKPP-1-6.8	Mustika Palupi, S.Pi.,M.P; Rudy Wijaya,S.Pi.,M.Si; Purwo Raharjo, S.Pi.,M.Si	Hubungan Kelimpahan Fitoplankton dan Kualitas Air pada Tambak Udang Vannamei (Litopenaeus Vannamei) di kawasan Pesisir Pantai Selatan Pangandaran
7	PKPP-1-7.8	Ren Fitriadi, S.S.T.Pi., M.P; Mustika Palupi, S.Pi.,M.P.; Agung Cahyo Setiyawan, S.Pi.,M.Si	Bakteri Proteolitik Diisolasi Dari Perairan Dan Sedimen Tambak Udang Vaname (Litopenaeus Vannamei) Pesisir Pangandaran
8	PKPP-1-8.8	Eko Setio Wibowo, S.Si., M.Si.; IGA Ayu Ratna Puspitasari, S. Si., M. Sc.	Aspek Biologi Dan Kondisi Lingkungan Polychaeta Diopatra neapolitana Dari Kawasan Mangrove Jeruklegi Kabupaten Cilacap
9	PKPP-1-9.8	Dr.rer.nat. W.Lestari MSc, Dra. Siti Rukayah MSi, Dra. Errie Kolya Nasution MSi	River as a Corridor Longitudinal Distribution of Aquatic Insects
10	PKPP-1-11.8	Dr. Nuning Vita Hidayati; Dr. Norman Arie Prayogo, M.Si	Karakteristik pencemaran logam berat di Sungai Tajum, Banyumas
11	PKPP-1-12.8	Maulana Rizki Aditama, S.Si., M.Sc	Analisis Deformasi Wilayah Cilacap Berdasarkan Tinjauan Intergratif Model InSAR
12	PKPP-1-13.8	Dr. Siti Hajar Suryawati; Dhina Arriyana, S.Si; Candra Istiana, S.ST.Pi	Pendekatan Multidimensional Scaling Keberlanjutan Pengembangan Kampung Perikanan Budidaya Nila Salin Di Kabupaten Pati



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 9
Sesi Moderator : 13.00 – 14.30
: Ari Asnani, S.Si., M.Sc., Ph.D

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKPP-1-2.9	Rizky Ade Candra; Sesilia Rani Samudra, S. Pi., M. Si.; Dr. Nuning Vita H., S. Pi., M. Si., Ph. D.	Pendugaan Pencemaran Organik Perairan Berdasarkan Indeks Saprobias Fitoplankton di Sungai Banjarn, Kabupaten Banyumas
2	PKPP-1-3.9	Dr. Ir. Saporso, M.P., Arif Sudarmaji, S.T., M.T., Ph.D, M. Bachtar Mustapa, S.P., M.P.	Karakteristik Agroklmat Lahan Pasir Pantai Musim Kemarau
3	PKPP-1-4.9	Hendrayana, S.Kel., M.Si.; Purwo Raharjo, S.Pi., M.Si.	Kondisi Hidrodinamika Perairan Munjung Agung, Kab. Tegal
4	PKPP-1-5.9	Dr. Tjahjo Winanto, M.Si; Dr. Ir. Petrus Hari Tjahja S, MS; Dr. Amron, S.Pi., M.Si ; Hendrayana, S.Kel., M.Si ; R. Taufan Harisam, S.Pi., M.Si	Distribusi dan Kelimpahan Larva Udang Penaeid (Penaeidae) di Kawasan Timur Laguna Segara Anakan
5	PKPP-1-6.9	Romanus Edy Prabowo; Ardhini Rin Maharning; Erwin Riyanto Ardli	Genetic Diversity of Intertidal Barnacle of Segara Anakan and Their Relationship to Global Population
6	PKPP-1-7.9	Dr. Lilik Kartika Sari, S.Pi., M.Si. ; Muslih, S.Pi., M.Si. ; Ir. Arif Mahdiana, M.Si. ; Teuku Junaidi, S.E., M.Pi. ; Rheinadya Aulia Wibowo	Peran Potensi Wisata Dalam Menunjang Pengelolaan Ekowisata Pesisir Berkelanjutan (Studi Kasus : Pantai Logending, Kebumen)
7	PKPP-1-8.9	Hartoyo, M.T; Dr. Amron; Dr. Rose Dewi; Dr. Florensio Eko Dwi Haryono; Tri Nur Cahyo, M.Si; R. Taufan Harisam, M.Si; Rizqi Rizaldi Hidayat, M.Si; Iqbal Ali Husni, M.Sc; Hendrayana, M.Si	Sampah Plastik Makro Pada Ekosistem Mangrove Segara Anakan Bagian Barat
8	PKPP-1-9.9	Tri Nur Cahyo, S.T., M.Si; Dr. Endang Hilmi, S.Hut, M.Si; Hartoyo, S.Pi, M.T.	Analisis Sebaran Material Padatan Tersuspensi Sebagai Bahan Kajian Konservasi di Laguna Segara Anakan
9	PKPP-1-10.9	Dr. Dwi Sunu Widyartini, M.Si.; Drs. H. A. Ilalqisny Insan, MS; Dra. Hexa Apriliana Hidayah, MS	Struktur Komunitas Rumput Laut Phaeophyta Di Perairan Pantai Kebumen Jawa Tengah
10	PKPP-1-11.9	Joni Johanda Putra, S.Kel., M.P; Taufik Budhi Pramono, S.Pi., M.Si; Agung Cahyo Setyawan, S.Pi., M.Si; Nurzaki Eka Putri	Perbandingan Akuaponik Sistem Media BED Dengan Deep Water Culture (DWC) Pada Lahan Yang Terbatas
11	PKPP-1-12.9	Ir. Januar Aziz Zaenurrohman, S.T., M.Eng.	Daya Dukung Tanah Untuk Permukiman Daerah Ujunggak - Segara Anakan, Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah
12	PKPP-1-13.9	Baruna Kusuma, S.Pi., M.P.	Pemanfaatan Limbah Sayur Pasar dan Pakan Alami Untuk Pakan Alternatif Pada Budidaya Udang Hias (Neocaridina sp.) Di Eks Karesidenan Banyumas



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 10 **Moderator** : Dr. Rose Dewi, S.Kel., M.Si

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-1-1.10	apt. Heny Ekowati, M.Sc., Ph.D.; apt. Masita Wulandari Suryoputri, M.Sc.; apt. Nialiana Endah Endriastuti, M.Sc.	Analisis Penggunaan Obat Pada Pasien Covid 19 Di Rumah Sakit Elisabeth Purwokerto
2	PGK-1-2.10	Asri Indah Aryani SKM MKes, Kholik Al Amin SSi.MM	The Implementation of National Health Insurance At Radiological Services Of Dr Margono Soekarjo Regional Hospital, Purwokerto
3	PGK-1-3.10	Dr. Dwi Sarwani Sri Rejeki, SKM, M.Kes(Epid), Sri Nurlaela, SKM, M.Epid, Devi Octaviana, S.Si, M.Kes, Bangun Wijayanto, S.T, M.Cs	Malaria di Jawa Tengah Bagian Selatan (Pendekatan Analisis Spasiotemporal)
4	PGK-1-4.10	Dewi Wisudyanti, M.Si; Anandita Ekasanti, M.Si; Emylana Listiowati, M.Sc; Dewi Nugrayani, M.Sc	Performa Sperma Ikan Nilem (<i>Osteochilus hasselti</i>) Pasca Preservasi Terhadap Fertilitas Dan Hatching Rate Telur: Upaya Penyediaan Benih Kontinyu
5	PGK-1-5.10	Yudhi Wibowo, Joko Mulyanto, VM Wahyu Siswandari, Siti Munfiah, M. Fikri Marhadhani, Machfira Bulantrisna	Studi tentang pengetahuan, sikap, kecemasan dan persepsi kebutuhan layanan kesehatan mental selama pandemi covid-19 di Kab. Banyumas
6	PGK-1-6.10	Dr. Trisnowati Budi Ambarningrum, M.Si; Prof. Endang Srimurni K, Ph.D; Dr. Hery Pratiknyo, M.Si; Trisno Haryanto, S.Si., M.Si	Keragaman Kecoak Pada Tiga Pasar Di Kota Purwokerto
7	PGK-1-7.10	Prof. Dr. Ir. Elly Tugiyanti, MP; Dr. Ir. Emmy Susanti, MP; Prof. Dr. Ismoyowati, Spt, MP; Dr. Ir. Rosidi, MP	Pengaruh Suplementasi Nukleotida dan Tepung Kunyit ke dalam Pakan Terhadap Jumlah Sel Darah Merah, Sel Darah Putih dan Hemaglobin Ayam Broiler
8	PGK-1-8.10	Hesti Permata Sari, S.Gz., M.Gizi	Gambaran Faktor Risiko Penyebab Malnutrisi Pada Balita Sebagai Dampak Pandemi Covid-19
9	PGK-1-9.10	Ibnu Zaki, S.Gz., M.Gizi ; Widya Ayu Kurnia Putri, S.Gz., M.Si.	Pengembangan Diet Enteral Substitusi Tomat Dan Susu Sapi
10	PGK-1-10.10	Yuditha Nindya Kartika Rizqi, S.KM., M.P.H.; Arif Kurniawan, S.KM., M.Kes.; Lu'lu Nafisah, S.KM., M.K.	Analisis Efisiensi Layanan Kesehatan Ibu dan Anak (KIA) Puskesmas di Wilayah Kabupaten Banyumas
11	PGK-1-11.10	Elviera Gamelia SKM., M.Kes; Arrum Firda Ayu M SKM., M.Kes; Siti Masfiah SKM., M.Kes, MA; WIndri Lesmana Rubai S.Gz, MPH	Pengembangan Promosi Kesehatan Reproduksi Remaja Selama Pandemi Covid-19 Pada SMP di Kabupaten Banyumas
12	PGK-1-12.10	Windri Lesmana Rubai, S.Gz., MPH; Siti Masfiah, S.K.M, M.Kes, MA; Arrum Firda Ayu M., S.K.M, M.Kes	Gambaran Literasi Kesehatan dan Sikap Tentang Health Promoting University Terhadap Perilaku Kesehatan Pada Mahasiswa Universitas Jenderal Soedirman



Sesi Sidang 2 : 14.30 - 16.00

Tautan:

Ruang 1	:	https://bit.ly/Semnas21-R1
Ruang 2	:	https://bit.ly/Semnas21-R2
Ruang 3	:	https://bit.ly/Semnas21-R3
Ruang 4	:	https://bit.ly/Semnas21-R4
Ruang 5	:	https://bit.ly/Semnas21-R5
Ruang 6	:	https://bit.ly/Semnas21-R6
Ruang 7	:	https://bit.ly/Semnas21-R7
Ruang 8	:	https://bit.ly/Semnas21-R8
Ruang 9	:	https://bit.ly/Semnas21-R9
Ruang 10	:	https://bit.ly/Semnas21-R10

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 1
Sesi : 14.30 – 16.00
Moderator : Dr. Pi. Dian Bhagawati, M.Si

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-2-1.1	Farida, S.Gz., M.P.H	Perbandingan Kandungan Gula Total, Hasil Uji Proksimat, dan Hasil Uji Kesukaan Tiga Sediaan Sportfood Berbahan Dasar Kombinasi Semangka Kuning-Pisang Raja
2	PGK-2-2.1	Beti Pudyastuti, S.Farm., M.Sc., Apt; Nur Amalia Choironi, M.Si., Apt; Triyadi Hendra Wijaya, S.Farm., M.Si., Dr. dr. Joko Setyono, M.Sc	Karakterisasi Ukuran Partikel Self-Nanoemulsifying Drug Delivery System Etil Para Metoksi Sinamat dengan Kombinasi Surfaktan
3	PGK-2-3.1	Widya Ayu Kurnia Putri, S.Gz., M.Si.; Gumintang Ratna Ramadhan, S.TP.,M.Si.; Teguh Jati Prasetyo, S.Gz., M.Si	Formulasi Teh Daun Kelor (<i>Moringa oleifera</i>) dan Daun Pegangan (<i>Cantella asiatica</i> L.) Sebagai Minuman Fungsional
4	PGK-2-4.1	drg. Ryana Budi Purnama, M.DSc; drg. Dian Noviyanti Agus Imam, M.DSc; dr. Aninfita Laksitasari; drg. Pratiwi Nur Widyaningsih, M.Biomed; Ridha Nur Annisa; Nadya Hanan Sahra	Pengaruh Penambahan Nanoselulosa Kulit Durian (<i>Durio zibethinus</i> Murr.) Terhadap Kekasaran Permukaan Glass Ionomer Cement Konvensional
5	PGK-2-5.1	Damairia Hayu Parmasari; Suryanto ; Heryanto	Hubungan Lingkungan Kerja dengan Motivasi WFH Guru SMP di Kecamatan X pada Masa Pandemi COVID-19
6	PGK-2-6.1	Erni Setiyowati, M.Kep.Ns.Sp.Kep.An, Meivita Dewi Purnamasari, M.Kep.Ns, Hasby Pri Choiruna, M.Kep.Ns	Pengaruh pendampingan tentang Responsive Feeding pada anak usia 6-24 bulan
7	PGK-2-7.1	Akhyarul Anam, S.kep., Ns., M.Kep.	Merawat Pasien Hemodialisis Rutin
8	PGK-2-8.1	Dr. Endang Triyanto, S.Kep.,Ns.,M.Kep	Peran Orangtua Terhadap Adaptasi Pubertas Remaja Di Masa Pandemi Covid 19
9	PGK-2-9.1	Didik Rilastiyo Budi, S.Pd., M.Pd.;Arfin Deri Listiandi, S.Pd., M.Pd.;Neva Widanita, S.Pd., M.Or.	Relevansi Indeks Massa Tubuh (IMT) Dengan Tingkat Cedera Atlet Tenis Lapangan Di Kabupaten Banyumas
10	PGK-2-10.1	Arif Kurniawan, SKM, M.Kes dan Elviera Gamelia, SKM, M.Kes	Pola Perilaku Pencarian Pelayanan Kesehatan di Era Pandemi Covid 19 dan Faktor yang Mempengaruhinya
11	PGK-2-11.1	apt. Dewi Latifatul Ilma, M.Clin.Pharm; apt. Laksmi Maharani, M.Sc; apt. Nia Kurnia Sholihat, M.Sc; Anisa Dwi Sasanti, S.Farm; apt. Ika Mustikaningtias, M.Sc; apt. Tunggul Adi Purwonugroho, M.Sc	Pharmacists' Perspective on The Benefits and Limitations of Telepharmacy
12	PGK-2-12.1	Ika Mustikaningtias, M.Sc., Apt; Laksmi Maharani, M.Sc., Apt.; Hening Pratiwi, M.Sc., Apt.	Studi Kualitatif Sikap dan Perilaku Mahasiswa Farmasi Dalam Pembelajaran Daring



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 2

Sesi : 14.30 – 16.00
Moderator : Drs. Budi Pratikno, M.Stat., Ph. D

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-2-1.2	Suryanto, SKM, MSc. Nur Ulfah, SKM, MSc. Siti Harwanti, SKp, Mkes, Yuditha NK, SKM, MPH. Harwanti, SKp, Mkes, Damairia HP, SKp.(G), MPH, Yuditha	Analisis Faktor Yang Berpengaruh Pada Pemberdayaan Pekerja Pembuat Batu Bata Dalam Penerapan Safety Behavior Pada Masa Pandemi Corona Di Kecamatan Sokaraja Kabupaten Banyumas
2	PGK-2-2.2	Arif Andri Wibowo, S.E., M.E.; Dr. E. Suharno, S.E., M.Si.	Analisis Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Berdasarkan Indikator Kualitas Keamanan Pangan (Studi Kasus pada Rumah Tangga Petani di Kecamatan Kebasen Kabupaten Banyumas)
3	PGK-2-3.2	drg. Dian Noviyanti Agus Imam, M.DSc; drg. Ryana Budi Purnama, M.DSc; drg. Aris Aji Kurniawan, MH., drg. Rinawati Satrio, MSI.	Pengaruh Penambahan Nanoselulosa Kulit Durian (Durio zibethinus Murr) Terhadap Kekerasan Plat Ortodonti Resin Akrilik Self-Cure Metode Spray-On
4	PGK-2-4.2	Hety Handayani Hidayat, S.TP., M.Si.; Nur Wijayanti, S.TP., M.P.; Sawitania Christiany Dwi Utami Boru Situmorang, S.P., M.Si.	Pemetaan Titik Kritis Kehalalan Produk Soto Sokaraja
5	PGK-2-5.2	Koernia Nanda Pratama, S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp. Kep.Kom; Dr. Endang Triyanto, S.Kep.,Ns., M.Kep; Aprilia Kartikasari S.Kep., Ns., M.Kep	Pelaksanaan Tugas Kesehatan Keluarga Yang Memiliki Komorbid Saat Pandemi Covid19 di Kelurahan Grendeng
6	PGK-2-6.2	Dr. Purwanto, Ni Wayan Anik Leana, SP., MP, Eka Oktaviani, M.Biotech	Halotolerant Diazotrophic Bacteria Sebagai Alternatif Sumber N Dalam Mendukung Produksi Padi Di Lahan Sawah Salin
7	PGK-2-7.2	Afina Rachma Sulistyaning, S.Gz., M.Sc	Analisis Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap Kejadian Gizi Kurang pada Balita di Desa Karanglewas
8	PGK-2-8.2	Izka Sofiyya Wahyurin, S.Gz, MPH; Hiya Alfi Rahmah, S.Gz, MPH, RD; Ajeng Dian Purnamasari, S.Pd, M.Or	Pola Asuh Pemberian Makan Dan Kejadian Wasting Pada Balita Di Masa Pandemi Covid-19: Studi Di Puskesmas Purwokerto Selatan
9	PGK-2-9.2	drg. Irfan Dwiandhono, Sp.KG., M.Biomed; drg. Setiadi Warata Logamarta, Sp.Ort; drg. Rinawati Satrio, M.Si; drg. Aris Aji Kurniawan, M.H; Muthiary Nitzschia Nur Iswary Winanto, S.KG	Pengaruh Preheating Terhadap Kekerasan Permukaan dan Pelepasan Ion Fluor Giomer Pada Restorasi Direk
10	PGK-2-10.2	drg. Irfan Dwiandhono, Sp.KG., M.Biomed; drg. Christiana Cahyani Prihastuti, M.Phil; drg. Mutia Rochmawati, Sp.Perio; Meylida Ichsyani, S.Si., M.Biomed; drg. Pratiwi Nur Widyaningsih, M.Biomed; drg. Helmi Hirawan, Sp.BM; Dwi Nur Indah Sari, S.Si., M.Sc; drg. Amilia Ramadhani, M.Sc; drg. Aris Aji Kurniawan, M.H; drg. Aditya Priagung Prakosa, M.M; Fahmi Hidayatullah, S.KG; Nimas Rahma Nadira, S.KG; Ismi Khairunnisa, S.KG; Findy Naisha Ferdiana, S.KG; Siti Mutia Ayuningtyas, S.KG	Identifikasi dan Uji Resistensi Antibiotik Pada Bakteri Yang Diisolasi Dari Dental Unit di RSGM Universitas Jenderal Soedirman
11	PGK-2-11.2	Ayu Rizky Febriani, S.Pd.,M.Pd; Muhamad Syafei, S.Pd., M.Kes	Penggunaan Aplikasi Kinovea Pada Gerak Shooting Free Throw Berbasis Analisis Biomekanik
12	PGK-2-12.2	Dewi Anggraeni, S.Pd., M.Pd.; Muhamad Syafei, S.Pd., M.Kes.	Hubungan Intensitas Latihan Taekwondo Dengan Tingkat Kebugaran Jasmani Atlet Kelas Prestasi Pada Klub Satria Taekwondo Academy Purwokerto



PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 3
Sesi Moderator : 14.30 – 16.00
: Ari Asnani, S.Si., M.Sc., Ph.D

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-2-1.3	drh. Diana Indrasanti, M. Biotech.; drh. Mohandas Indradji, M.P.; drh. Sufiriyanto, M.P.; Dr. drh. M. Samsi, M.P.	Infestasi Cacing Pada Peternakan Ayam Broiler Di Kecamatan Sumbang Kabupaten Banyumas
2	PGK-2-2.3	Dr. drg. A. Haris Budi Widodo M.Kes, A.P.	Gene Signature: Deregulation Expression of MRNA MMP1, COL4A1, P4H2 and THBS as Biomarker for Oral Squamous Cell Carcinoma
3	PGK-2-3.3	dr.Wiwiek Fatchurohmah M.Sc; dr.Khusnul Muflikhah M.Sc; dr.Susiana Candrawati SpKO	Efek puasa intermiten terhadap Indeks Massa Tubuh dan persen lemak pada pria dengan obesitas
4	PGK-2-4.3	drg. Rinawati Satrio M.Si.	Profiling mRNA Expression of Oral Squamous Cell Carcinoma: Biomarkers Prognosis Development
5	PGK-2-5.3	Ir. Wiyantono, M.Si., Ismangil,MS	Dr.Ir. Aplikasi Biochar dan Khamir-Bambu Sebagai Remediator Tanah Tercemar Pestisida dan Solar
6	PGK-2-6.3	Mustaufik, S.P., M.P.,	Efektivitas Pemberian Laru Dan Panas Pada Tahap Penyadapan Dalam Mempertahankan Mutu Nira Kelapa Selama Proses Pengangkutan
7	PGK-2-7.3	Drs. Priyo Susatyo, M.Si	Kelimpahan dan Aspek Bioreproduksi Ikan Tangkap Dari Sungai Pelus, Banyumas, Jawa Tengah: Domestikasi dan Peluang Budidayanya Secara Berkelanjutan
8	PGK-2-8.3	Dr. Ponco Iswanto, M.Si.; apt. Heny Ekowati, M.Sc., Ph.D.	Pemilihan Metode Kimia Komputasi Semiempiris untuk Pemodelan Molekul Insektisida
9	PGK-2-9.3	Dr.sc.hum. Budi Aji, SKM, M.Sc.	Upaya perluasan jaminan kesehatan nasional untuk pekerja sektor informal
10	PGK-2-10.3	Galih Noor Alivian, S.Kep, Ns., M, Kep; Sidik Awaludin, M.Kep.,Sp.Kep.MB; Eva Rahayu, S.Kep, Ns., M.Kep	Pengaruh Stimulasi Elektrik Akupresur Terhadap Nyeri Punggung (Low Back Pain) Pada Lansia
11	PGK-2-11.3	Atikah Proverawati, SKM., MPH; Indah Nuraeni, S.TP., M.Sc; Izka Sofiyya Wahyurin, S.Gz., MPH	Pendidikan Kewirausahaan dalam bidang gizi (Nutripreneurship) dan Keterkaitannya Terhadap Motivasi Berwirausaha pada Mahasiswa Gizi
12	PGK-2-12.3	Dr. Isti Handayani, STP, MP; Dr. Ir. Aisyah Tri Septiana, MP	Karakteristik Warna (Hue, Value dan Chroma) Ekstrak Annatto pada Perlakuan Variasi pH Pelarut dan Waktu Ekstraksi



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 4
Sesi Moderator : 14.30 – 16.00
: Amin Fathoni, Ph.D

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-2-1.4	Tirta Wardana, S.Si., M. Biotech	Identification and validation reference gene for circulating microRNA analysis in nasopharyngeal carcinoma
2	PGK-2-2.4	Santi Dwi Astuti, Dr., Ervina Mela, Dr., Nur Wijayanti, MP., Femilia Fauziyah	Optimasi formula dan karakterisasi sifat sensori dan kimia pie salak (<i>Salacca edulis</i> , Reinw)
3	PGK-2-3.4	Ns. Iwan Purnawan, M.Kep; Dr. dr. Eman Sutrisna, M.Kes; Ns Arif Imam Hidayat, MNs	Pengembangan Dukungan Spiritual Berbasis Aplikasi Smartphone untuk Mengatasi Kecemasan Perawat UGD di Masa Pandemi Covid-19
4	PGK-2-4.4	Drs. Iman Budisantoso., M.P; Dr. Dwi Nugroho Wibowo. M.S; Nur Tjahjo Dwi Sasongko	Pengaruh Polietilin Glikol (PEG) pada Beberapa Varietas Kedelai Terhadap Variabel Fisiologis, Dalam Upaya Mendapatkan Tanaman Tahan Kekeringan
5	PGK-2-5.4	Ir. Imam Suswoyo, MAgSc., Prof. Dr. Ismoyowati, SPT,MP., Prof. Dr. Ir. Elly Tugiyanti, MP.	Kajian Probiotik Sebagai Pengganti Antibiotik Untuk Meningkatkan Efisiensi Pakan Dan Pendapatan Peternak Itik Petelur
6	PGK-2-6.4	Dr.Bilalodin, MSi, Aris Haryadi MSi, Dr Kartika Sari MSi, Rosyidah Nur'Aini, Helga Dea Puspita	Simulasi Karakteristik Neutronik Dari Reaksi Proton-Tantalum (Ta) dan Dampaknya pada Peningkatan Neutron Epitermal dalam Sistem Double Layer Beam Shaping Assembly
7	PGK-2-7.4	Dra. Dyah Fitri Kusharyati, Dr. Oedjijono, M.Sc., Taruna Dwi Satwika, S.Si., M.Si., Afifah Mariana, S.Si.	Karakterisasi dan Peningkatan Produksi Bakteriosin IsolaT LG71 Asal Sedimen Mangrove Pantai Logending Sebagai Agen Biopreservasi
8	PGK-2-8.4	Riana Listanti, S.TP., M.Sc, Rifah Ediati, S.TP., M.P, Dwi Kartika, S.Si., M.Sc	Pengaruh Proses Termal Dan Jenis Pengemasan Terhadap Kualitas Cimplung Singkong Tanpa Pengawet
9	PGK-2-9.4	Dr. Juwarno, M.P.	Morfologi, Anatomi, Fisiologi Dan Produksi Kedelai (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.) Tahan Salinitas Yang Ditanam Langsung Di Pesisir Pantai Cilacap
10	PGK-2-10.4	Poppy Arsil, S.TP, M.T., PhD ; Dr. Rumpoko Wicaksono, S.P., M.P.; Hety Handayani Hidayat, S.TP, M.Si ;Dian Novitasari, S.TP, M.Si	Aplikasi Analytical Hierarchy Process Untuk Prioritas Strategi Pengembangan Halal Center: Tinjauan Perspektif UMKM
11	PGK-2-11.4	Muhamad Riza Chamadi, S.Pd.I., M.Pd.I; Kuntarto, S.Ag., M.Pd.I; Muhamad Baedowi, S.Pd.I., M.Pd	Tingkat Pemahaman Pengusaha Kuliner Bakso Di Banyumas Dalam Penerapan Sistem Jaminan Halal
12	PGK-2-12.4	Dr. Nuniek Ina Ratnaningtyas, M.S.; Dr. Hernayanti, M.Si.; Dr. Nuraeni Ekowati, M.S.; Fajar Husen, S.Si., M.Si.; Anik Laeli Perdanawati, S.Si.; Feryawan, S.Si.	Aktivitas anti-hepatotoksik dan anti-nefrotoksik ekstrak etil asetat tubuh buah <i>Coprinus comatus</i> pada tikus Wistar jantan (<i>Rattus norvegicus</i>) yang diinduksi streptozotocin



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 14.30 – 16.00
Ruang : 5 **Moderator** : Poppy Arsil, STP, MT. Ph. D

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-2-1.5	Dr. Ir. Aisyah Tri Septiana, M.P., Dra. Erminawati, M.Sc., Ph.D., Etika Islamica	Pengaruh Jenis Dan Konsentrasi Penyalut Serta Metode Pengeringan Terhadap Sifat Fisikokimia Mikrokapsul Dari Ekstrak Air Temulawak (<i>Curcuma xanthorrhiza</i> Roxb)
2	PGK-2-2.5	Munasib, S.Pd.I., M.Pd.I; Rifki Ahda Sumantri, S.Pd.I., M.Pd.I	Analisis Konten Materi Kuliah Pendidikan Agama Islam di Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
3	PGK-2-3.5	Diyah Woro Dwi Lestari, dr. Miko Ferine, M.Med.Ed, Arfi Nurul Hidayah, dr. R. Bagas Wicaksono, dr. Amalia Muhaimin, M.Sc"	Empati pada Perawatan Pasien
4	PGK-2-4.5	Rehana, M.Si., Apt; Dr. Eka Prasasti NR., M.Sc., Apt; Yofita Puri Subardjo., S.Gz., Dietisien., MPH	Identifikasi Kalkon Ekstrak Metanol Kulit Buah Jeruk Lemon (<i>Citrus limon</i> L Burm F))
5	PGK-2-5.5	Agus Suroto, S.Pd., M.Si.; Prof. Ir. Loekas Soesanto M.S., Ph.D.; Ni Wayan Anik Leana S.P., M.P.; Muhamad Bahrudin; Azzahra Dinda Pitaloka	Inventarisasi Jenis-Jenis Predator pada Tanaman Jagung yang Terserang Spodoptera frugiperda JE Smith di Kabupaten Banyumas
6	PGK-2-6.5	Sri Nurlaela, SKM, M.Epid; Dr. Dwi Sarwani SR, M.Kes (Epid); Devi Octaviana S.Si, M.Kes; Dian Anandari SKM, MKM	Pola Dukungan Keluarga selama Pendampingan Pengobatan TB (Studi Eksplorasi di Puskesmas Purwokerto Utara 2)
7	PGK-2-7.5	Novie Andri Setianto, S.Pt., M.Sc., Ph.D; Prof. Dr. Ismoyowati, S.Pt., MP; Vony Armelia, S.Pt., MP	Kinerja Ekonomi pada Kemitraan Peternakan Broiler Menggunakan Kandang Closed-House di Kabupaten Kebumen
8	PGK-2-8.5	drg. Mutia Rochmawati, Sp.Perio ; drg. Christiana Cahyani Prihastuti, M.Phil. ; Meylida Ichsyani, S.Si., M.Biomed. ; drg. Bambang Tri Hartomo, M.Si ; Shabrina Nur Zahra Setiawati ; Nadya Loverina Gunawan Putri	Potensi Ekstrak Etanol Kulit Jeruk Nipis (<i>Citrus aurantifolia</i>) Sebagai Terapi Adjuvan Periodontitis Kronis (Studi in vivo pada Tikus Putih Galur Sprague-Dawley)
9	PGK-2-9.5	Dr. Apt. Tuti Sri Suhesti, MSc; Dr. Apt. Warsinah, MSi; Apt Hening Pratiwi, MSc	Formulasi Sediaan Effervescent Ekstrak Etanol Kembang Telang (<i>Clitoria ternatea</i> L) Sebagai Antioksidan
10	PGK-2-10.5	Erminawati, PhD. Prof Rifda Naufalin, Wuryatmo A Sidik, PhD	Pengolahan Serbuk Kacang Tanah Melalui Perlakuan Germinasi dan Fermentasi
11	PGK-2-11.5	dr. Prasetyo Tri Kuncoro, Sp.S; dr. Yoga Mulia Pratama; dr. Falah Faniyah	Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Aktivitas Enzim Dipeptidylpeptidase-4 Serum Pada Penderita Stroke
12	PGK-2-12.5	Ir. Nunung Noor Hidayat, MP.; Imbang Haryoko, SPt., MP.	Strategi Pengembangan Ternak Kerbau Di Provinsi Jawa Tengah



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 14.30 – 16.00
Ruang : 6 **Moderator** : Dr. Maria Dyah Nur Meinita, S.Pi., M.Si

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-2-1.6	Lis Safitri, S.Th.I., M.Pd	Pemenuhan Islamic-Animal Welfare pada Hewan Kurban yang Dipotong Di Masjid Kampus Kabupaten Banyumas
2	PGK-2-2.6	Karseno, PhD; Dr. Tri Yanto; Dr. Pepita Haryanti	Aktivitas Antimikroba Sabut dan Tempurung Kelapa dan Potensinya Sebagai Pengawet Nira
3	PGK-2-3.6	Arif Imam Hidayat, S.Kep., Ners., MNS ; Iwan Purnawan, S.Kep., Ners., M.Kep ; Nina Setiawati, S.Kep., Ners., M.Kep., Sp.Mat	Pengalaman perawat muslim di ruang isolasi covid 19: Preliminary Study
4	PGK-2-4.6	Prof. Dra. Endang Srimurni Kusmintarsih, S.U., Ph.D; Dr.dr.M Mukhlis Rudi Prihatno, M.Kes. M.Si. Med., Sp.An-KNA; Dr. dr. M. Zaenuri S. Hidayat, Sp; Dr.dr. Dody Novrial, Sp.PA, MSi.Med; Dr.dr. Wahyu Siswandari, Sp.PK, M.Si.Med; Dr. Norman Arie Prayogo, M.Si; Dhadhang Wahyu Kurniawan, Ph.D., Apt; Ir. Suprayogi, M.Sc., Ph.D	Analisis Varian Baru Dari Sampel Covid Yang Diperiksa Di Lab.Covid-19 UNSOED
5	PGK-2-5.6	dr. Hajid Rahmadianto M, M.Sc, SpU; dr. Viva Ratih Bening Ati, M.Si; dr. Afifah, M.Sc; Sarah Azahra Rosa Irawan; Dita Ayu Dewi Laras Sati; Aditya Eka Octavian	Profil Ekspresi Protein CD14 pada Urine Penderita Kanker Prostat: Sebagai Kandidat Pengembangan Biomarker Non-Invasif
6	PGK-2-6.6	Prof. Dr. Ismoyowati, S.Pt., MP., Prof. Dr. Ir. Elly Tugiyanti, MP., Dr., Ir. Rosidi, MP., Ir. Imam Suswoyo, Magrsc., Ir.Ibnu Hari Sulistyawan, Msc., Aras Prasetyo Nugroho, S.Pt., Msi., dan Nu'man Hidayat, S.Pt., Msi.	Pengaruh Suplementasi Kunyit dan Probiotik terhadap Bobot Telur dan Lemak Darah Ayam Niaga Petelur
7	PGK-2-7.6	Prof.Dr. Akhmad Sodik, M.Sc.agr., Ir. Pambudi Yuwono, M.Sc., Dr. Ir. Agus Susanto, M.Sc. Agr., Dr. Yusmi Nur Wakhidati, SP.t.,M.Si., Setya Agus Santosa, S.Pt.,MP., Dewi Puspita Candrasari, S.Pt., M.Sc., Supendi, S.Pt.,MP.	Produktivitas Kambing Saanen di Balai Besar Pembibitan Ternak Unggul Hijauan Pakan Ternak Baturaden
8	PGK-2-8.6	Rahmawati Wulansari,S.Psi,M.Si.; Dr.dr. Dwi Utami Anjarwati,M.Kes; dr.Susiana Chandrawati,Sp.KO, Siti Munfiah, S.KM,M.KM	Pemberian Konseling Modifikasi Carl Rogers Bagi Warga Kelurahan Berkoh Sebagai Upaya Mencegah Transmisi Covid19
9	PGK-2-9.6	Aisyah Apriliciliana Aryani, S.KM., M.K.M.; Lu'Lu Nafisah, S.KM., M.K.M.; Yuditha Nindya Kartika Rizqi, S.KM., M.P.H.	Pelaksanaan Program Pelayanan Obstetri dan Neonatal Emergensi Dasar (PONED) di Kabupaten Banyumas
10	PGK-2-10.6	Prof.Dr.Ir. Wardhana Suryapratama MS; Dr.Ir. Emmy Susanti MS; Prof.Dr.Ir. FM Suhartati SU	Pengaruh Suplementasi Asam Amino Metionin dan Lisin Terhadap Pertumbuhan Dan Fungsi Hati Domba
11	PGK-2-11.6	Prof. Dr. Ir. F.M. Suhartati, SU.	Penggunaan Ekstrak Daun Indigofera zollingeriana Dengan Berbagai Macam Pengikat Sebagai Upaya Untuk Menurunkan Produksi Gas Metan Domba Lokal
12	PGK-2-12.6	Prof. Dr. Ir. Sakhidin, MP	Optimalisasi Pengelolaan Hara Tanaman Jeruk untuk Produksi dan Kualitas Buah Prima Berkelanjutan



PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 7
Sesi Moderator : 14.30 – 16.00
: Dr. Eng. Mukhtar Effendi, S.Si., M. Eng.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-2-1.7	Dr.sc.agr Ir, Muhamad Bata, MS.; Dr. Ir. Sri Rahayu, MSi; Dr. Ir. Efka Aris Rimbawanto, MP	Konsumsi Dan Koefisien Cerna Nutrien Domba Lokal Yang Diberi Pakan Jerami Padi Amoniasi Dan Konsentrat Yang Mengandung Tepung Daun Waru (<i>Hibiscus tiliaceus</i>) (Nutrient Digestibility Coefficient And Consumption Of Local Sheep Fed Amoniated Rice Straw And Concentrates Added With Hibiscus Leaf Meal (<i>Hibiscus tiliaceus</i>))
2	PGK-2-2.7	Colti Sistiarani, SKM., M.Kes; Erna Kusuma Wati, SKM., M.Si; Setiyowati Rahardjo, SKM., M.KM	Intervensi KIE berbasis online pada kader di era pandemi covid 19
3	PGK-2-3.7	Drs Bambang Hariyadi, M.Kes; Colti Sistiarani, SKM., M.Kes; Eri Wahyuningsih, S.Ked., M.Kes	Proportion Premenstruated Syndrome (PMS) Type In Childbearing Age Women
4	PGK-2-4.7	Abdul Mukhlis Ritonga, S.TP., M.Sc ; Ir. Masrukhi, M.P	Pengaruh Laju Aliran dan Jenis Cooling Pad Terhadap Perubahan Sifat Fisik Tomat (<i>Solanum Lycopersicum L.</i>) Selama Penyimpanan Pada Pendingin Evaporatif
5	PGK-2-5.7	Dr. Suwandri, M.Si; Dr. Santi Nur Handayani; Dr. Salman Fahreza, M.Si	Senyawa Asam Sinamat dan Aktivitas Antijamur
6	PGK-2-6.7	Risqa Naila Khusna Syarifah, M.P.; Dr. Purwanto, S.P., M.Sc.; Zulfa Ulinnuha, S.P., M.Si	Optimasi Efisiensi Penggunaan Nitrogen Pada Gabah Sebagai Upaya Peningkatan Produksi Padi Hibrida
7	PGK-2-7.7	Dr. Khavid Faozi, SP., MP., Ir. Supartoto, M.Agr., Wilis Cahyani, SP., MP.	Pemanfaatan Limbah Tongkol Jagung Sebagai Bahan Kompos Guna Meningkatkan Produktivitas Kedelai di Tanah Pasir Pantai
8	PGK-2-8.7	Dr.Ir.Agustinah Setyaningrum,MP.; Ir.Agus Priyono,MP.; Ir.Pambudi Yuwomo, MSc.; Imbang Haryoko, SPT., MP.	Konsumsi Bahan Kering, Kadar Glukosa Darah Dan Bobot Potong Kambing Saperia Jantan Dengan Pakan Berbasis Indigofera sp.
9	PGK-2-9.7	apt. Masita Wulandari S, M.Sc; apt. Nialiana Endah E, M.Sc; apt. Dewi Latifatul Ilma, M.Clin., Pharm	Pemantauan Kadar Amikasin secara Farmakokinetika pada Pasein Pneumonia
10	PGK-2-10.7	Dr. Eni Sumarni, S.TP., M.Si; Priswanto, S.T., M.Eng; Dr. Zaroh Irayani, S.Si., M.Si	Pengendalian Terpadu Root Zone Dan Evaporative Cooling Serta Evaluasi Waktu Pengendalian Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Benih Kentang Aeroponik Di Dataran Rendah Tropika Basah
11	PGK-2-11.7	Ika Murti Harini, dr., M.Sc; Lily Kusumasita Burkon, dr., M.KK; Tendi Novara, dr., M.Si.Med., Sp.An (KAO); Imam Nafi Yana Saputra, dr.; Nur Signa Aini Gumilas, dr., M.Biotech	Hubungan Antara Tempat Bekerja Dan Latar Belakang Pekerjaan Dengan Kejadian Covid-19 Di Jawa Tengah
12	PGK-2-12.7	Nuriya, M.Kep., Ns. Sp.Kep.M.B; Atyanti Isworo, M.Kep., Ns. Sp.KMB; Wahyu Ekowati, M.Kep., Ns. Sp.KJ.	Pengaruh Terapi Dzikir dan Relaksasi Benson Terhadap Kadar Gula Darah Sewaktu dan Kualitas Tidur Pada Lansia Diabetesi



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 8

Sesi : 14.30 – 16.00
Moderator : Dr. Santi Dwi Astuti, S.TP., M. Si

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-2-1.8	Dr. Ir. Rahayu Widiyanti, SE., SH., SPd.Paud.,MP	Kepedulian Peternak Sapi Perah terhadap Asuransi Usaha Ternak Sapi di Kabupaten Banyumas
2	PGK-2-2.8	Nur Ulfah, SKM.M.Sc, dr. Yeni Apriana Wulandari, MPH, drg. Fani Tuti Handayani, M.Med.Ed, Sp.Ort, drg. Ali Taqwim, Sp.KGA, drg. Ryana Budi Purnama, M.DSc, drg. Fitri Diah Oktadewi, M.DSc, drg. Supriyati, drg. Mahindra Awwaludin Romdlon, M.H, drg. Setiadi Warata Logamarta, Sp.Ort	Analisis Tingkat Kecemasan Dokter Gigi Dalam Melakukan Pelayanan Medis Pada Masa Pandemi Covid 19 Di Wilayah Kabupaten Banyumas
3	PGK-2-3.8	Agis Taufik, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.MB; Dr.Arif Setyo Upoyo, S.Kep.,Ns.,M.Kep	Pengaruh Relaksasi Otot Progresif Terhadap Stres Psikologis Dan Perilaku Perawatan Diri Pada Pasien Hipertensi Di Masa Pandemi Covid- 19
4	PGK-2-4.8	Dra. Siti Samiyarsih, M.Si., Nur Fitrianto, S.Si., M.Si.	Induksi Mutasi Radiasi Gamma Cobalt 60 Padi Hitam Lokal “Sirampog” Brebes Terhadap Karakter Agronomi, Fisiologi Dan Anatomi
5	PGK-2-5.8	Dr.Ir.Agustinah Setyaningrum, MP; Ir. Bahrn, MP	Konsumsi Pakan Dan Kadar Glukosa Darah Kambing Saper Jantan yang Diberi Pakan Indigofera sp dengan Bentuk Bahan yang Berbeda
6	PGK-2-6.8	Atang, S.Si., M.Si; Trisno Haryanto, S.Si, M.Si	Efektivitas Pemberian Antioksidan Alami terhadap Rasio Berat Testis pada Mencit yang Dipapar Asap Rokok
7	PGK-2-7.8	Ir. Sri Mastuti, MP	Analisis Fungsi Produksi Ternak Ayam Niaga Pedaging Pada Tipe Kandang Yang Berbeda Di Kabupaten Banyumas
8	PGK-2-8.8	dr. Octavia Permata Sari, M.Si; dr. Lieza Dwianasari Susiawan, M.Kes;dr. Rizma Haidif Firinda; dr. Gaulh Yulietta Nitihapsari, M.Biomed	Prevalensi dan Analisis Faktor Risiko Kecacingan di Desa Linggasari, Kecamatan Kembaran, Kabupaten Banyumas
9	PGK-2-9.8	Prof. Dr. Mas Yedi Sumaryadi, MS	Respon Hematologis Dan Immunologis Hubungannya Dengan Prolififikasi Domba Batur yang Diinduksi Hormon Eksogen
10	PGK-2-10.8	Wastu Adi Mulyono, M.Kep.	Introduksi Aplikasi Komputer Dokumentasi Asuhan Keperawatan untuk meningkatkan kinerja pembelajaran Mahasiswa Profesi Ners
11	PGK-2-11.8	Ulfah Nurdiani, S.P., M.Sc; Ir. Sri Widarni, MP; Rifki Andi Novia, S.P., M.Sc	Manajemen Risiko Usatani Jagung di Kecamatan Sumbang
12	PGK-2-12.8	Fitranto Arjadi, Tuti Sri Suhesti, Amalia Ramadhani	Pengaruh Nanoemulsi Purwoceng terhadap Kemampuan Memori Spasial Tikus Wistar Jantan Albino Pasca Paradoxical Sleep Deprivation



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 Sesi : 14.30 – 16.00
Ruang : 9 Moderator : Dr. Idha Sihwaningrum, M.Sc.St.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-2-1.9	Fitranto Arjadi, Sindhu Wasesa, Catharina Widiartini, Prasetyo Tri Kuncoro, Nor Sri Inayati	Perbedaan Kadar Sitokin Inflamasi (Il-6, Il-10, Tnf-Alpha, Ifn-Gamma) Tikus Putih Jantan (Rattus Norvegicus) Pasca Induksi Berbagai Model Stres Sleep Deprivation
2	PGK-2-2.9	Adek Syukri Nanda, Muhamad Salman Fareza, Sarmoko, Triyadi Hendra Wijaya	Kajian In-Silico Potensi Senyawa Metoksi Hidroksi Kalkon Sebagai Penghambat Reseptor Her-2 Pada Kanker Payudara
3	PGK-2-3.9	Zulfa Ulinnuha, S.P M.Si, Ir Imastini Dinuriah M.Sc, Siti Nurchasanah S.P M.Si	Keberhasilan Sambungan Pada Beberapa Jenis Batang Atas Mutan Kelengkeng (Dimocarpus Longan Lour)
4	PGK-2-4.9	Susanto Budi Sulisty, S.TP., M.Si., Ph.D.; Arief Sudarmaji, S.T., M.T., Ph.D.; Purwoko Hari Kuncoro, S.TP., M.Agr., Ph.D.; Dr. Pepita Haryanti, S.TP., M.Sc.	Teknik Deteksi Kemurnian Gula Kelapa Kristal Menggunakan Portable Vis-Nir Spectrometer Berbasis Sensor As7265x Dan Machine Learning
5	PGK-2-5.9	Rani Afifah Nur Hestiyani, S.Si., M.Biotech; Anriani Puspita Karunia Ning Widhi, S.Si., M.Si,	Uji Pembentukan Biofilm Bakteri Gram Negatif Penyebab Infeksi Saluran Kemih (Isk)
6	PGK-2-6.9	Dr. Ardiansyah; Afik Hardanto, PhD; Dr. Asna Mustofa	Otomatisasi Dan Monitoring Iklim Mikro Pada Plant Factory Dengan Menggunakan Mikrokontroler, Mikrokomputer Dan Teknologi Internet Of Things (Iot)
7	PGK-2-7.9	Ahadiyat Yugi R., Ahmad Fauzi, Okti Herliana, Sapto Nugroho Hadi	Karakter Pertumbuhan Tanaman Padi Pada Tanah Terakumulasi Logam Berat Pb Dan Cd Tinggi Dengan Aplikasi Biochar
8	PGK-2-8.9	Ima Hastawati, A.Md.KL; Novy Ikhwana, S.K.M; Ns. Waluyo Sejati S. Kep., MM; Trio Mulyono, S.Kep., Ns; Eli Kusmiati, AMK	Uji Kelayakan Pembuatan Awetan Larva Dan Nyamuk Dewasa Dengan Metode Pinning Dan Mounting Sebagai Media Praktikum Pengendalian Vektor
9	PGK-2-9.9	Prof. Dr. Ir. Caribu Hadi Prayitno, MP	Nutrient Utilization And Milk Yield Of Dairy Goat Fed With Diet Containing Garlic Meal And Organic Minerals At A Transition Periof
10	PGK-2-10.9	Dr. Arih Diyaning Intiasari, SKM, MPH ; Dr. Eri Wahyuningsih, S.Ked. M.Kes. ; Dr. sc hum. Budi Aji, SKM, M.Sc.	Nilai Anak Dan Pola Asuh Anak Pada Masyarakat Perdesaan
11	PGK-2-11.9	Salsa Farida; apt. Nur Amalia Choironi, M.Si. ; Dra. Dyah Fitri Kusharyati, M.P. ; Dr. rer. nat. apt. Harwoko, M.Sc.	Potensi Ketoksikan Dan Kandungan Kimia Jamur Endofit Dari Daun Lempuyang Gajah (Zingiber Zerumbet)
12	PGK-2-12.9	Dr.Ir. Muhammad Rif'an, MP.; Drs. Suwardi, MSi.; Ir. Sisno, MSi.; Ir. Joko Maryanto, MSi.; Hana Hanifa, SP., MSc.	Kajian Pemberian Pupuk Npk-Sr Dengan Berbagai Ukuran Zeolit Alam Dan Kompos Terhadap Sifat Air, Penguapan Gas Amoniak Dan Pertumbuhan Tanaman Padi Sawah



PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 14.30 – 16.00
Ruang : 10 **Moderator** : Dr. Nunung Nurhayati, M.Si

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-2-1.10	Ruly Eko Kusuma Kurniawan, SP., MP.; Purwandaru Widyasunu, MScAgr.; Ir. Bambang Siswo Susilo, MP.; Ir. M. Nazarudin Budiono, MSc.; Drs. Prasmaji Sulistyanto, MSi.; Dr.Ir. Muhammad Rif'an, MP.	Pengujian Pupuk Npk-Zeo Granul Pada Berbagai Diameter Dan Kompos Terhadap Sifat Kimia Tanah Dan Pertumbuhan Bawang Merah (<i>Allium ascalonicum</i> L.) Pada Ultisol
2	PGK-2-2.10	Dwi Nur Indah Sari, S.Si., M.Sc., drg. Christiana Cahyani Prihastuti, M.Phil., drg. Restian Febi Andini	Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Tangkai Begonia (<i>Begonia multangula</i> Blume) terhadap Pertumbuhan <i>Porphyromonas gingivalis</i> dan <i>Fusobacterium nucleatum</i>
3	PGK-2-3.10	Setiyowati Rahardjo, MKM	Hubungan pengetahuan ibu dan pola asuh makan dengan terjadinya stunting pada balita di pedesaan
4	PGK-2-4.10	dr. Mustofa, M.Sc, dr. Wiwiek Fatchurohmah, M.Sc, dr. Rizki Amelia Sinensis, dr. Khusnul Muflikhah, M.Sc	Pengaruh kadar testosteron dan VO2 max terhadap variabilitas denyut jantung mahasiswa FK Universitas Jenderal Soedirman
5	PGK-2-5.10	dr. Dwi Arini Ernawati, M.P.H; dr. Diah Krisnansari, M.Si; dr. Ika Murti Harini, M.Sc; dr. Octavia Permata Sari, M.Si	Hubungan Kualitas Diet dengan Glukosa Darah Puasa dan Kolesterol Total pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II di Puskesmas Sumbang 2 Banyumas
6	PGK-2-6.10	Bambang Hartoyo; R Singgih SS	KAJIAN HIDROLISAT PROTEIN LIMBAH RUMAH POTONG AYAM (RPA) DAN POTENSINYA UNTUK ADITIF PAKAN
7	PGK-2-7.10	Annas Sumeru, M.Kep., Ns., Sp.Kep.MB., Wahyudi Mulyaningrat, M.Kep., Ns., Sp.Kep.Jiwa	Hubungan Strategi Koping Terhadap Tingkat Kecemasan Mahasiswa Ners Unsoed di Era Pandemi Covid-19
8	PGK-2-8.10	dr. Afifah, M.Sc; dr. Fajar Wahyu Pribadi, M.Sc; dr. Viva Ratih Bening Ati, M.Sc; dr. Gita Nawangtantrini, SpPA.,M.Kes	Efek Ekstrak Etanol Seledri (<i>Apium graveolens</i> L.) Terhadap Tubulus Ginjal Pada Tikus Model 5/6 Subtotal Nefrektomi
9	PGK-2-9.10	Okti Herliana, S.P., M.P. ; Dr. Ir. Rostaman, M.Si.; Ahmad Fauzi, S.P., M.P.	Eksplorasi Dan Uji Potensi Jamur Pada Rhizosfer Bawang Merah Sebagai Remediator Logam Berat Timbal dan Kadmium
10	PGK-2-10.10	Ratri Noorhidayah, S.P, M.Sc ; Dr. Khavid Faozi, S.P., M.P.; Muhammad Bachtiar Musthafa, S.P, M.P ; Ir. Sisno, M.Si ; Prof Dr. Ir. Sakhidin, M.P ; Ir. Slamet Rohadi Suparto, M.Agr.St ; Ni Wayan Anik Alena, S.P, M.P ; Dr.Ir. Anung Slamet Dwi Purwantono, M.S ; Fatichin, Ph.D ; Ir. Joko Maryanto, M.Si ; Ir. Tarjoko, M.S ; Dr.Ir. Ismangil, M.S ; Ir. Sobardini Mardin, M.S ; Ir.	Teknologi Drone Untuk Pembuatan Peta Kontur Detail dan Siteplan Lahan Pertanian: Studi Kasus Lahan Percobaan Kedungrandu - Patikraja



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

		Wiyantono, M.Si ; Ir. Agus Sarjito M.Sc ; Risqa Naila Khusna S, S.P, M.P	
11	PGK-2-11.10	Prof. Dr. Sorta Basar Ida Simanjuntak, M.Si; Dra. Gratiana E. Wijayanti, M.Rep.Sc., PhD; Hana, S.Si, M.Si; Dra. Elly Tuti Winarni, M.Si	Hematologikal Gurami Yang Diberi Pakan Suplementasi Spirulina platensis Dan Chlorella vulgaris Serta Dipelihara Dalam Sistem Bioflok
12	PGK-2-12.10	Meylida Ichsyani, S.Si, M.Biomed.; Nimas Rahma Nadira, S.KG.; Siti Mutia Ayuningtyas, S.KG.	Identifikasi Bakteri Bacillus subtilis dan Pseudomonas aeruginosa pada Permukaan Bowl Rinse Dental Unit Rumah Sakit Gigi dan Mulut Universitas Jenderal Soedirman



Sesi Sidang 3 : 16.00 – 17.00

Tautan:

Ruang 1	:	https://bit.ly/Semnas21-R1
Ruang 2	:	https://bit.ly/Semnas21-R2
Ruang 3	:	https://bit.ly/Semnas21-R3
Ruang 4	:	https://bit.ly/Semnas21-R4
Ruang 5	:	https://bit.ly/Semnas21-R5
Ruang 6	:	https://bit.ly/Semnas21-R6
Ruang 7	:	https://bit.ly/Semnas21-R7
Ruang 8	:	https://bit.ly/Semnas21-R8
Ruang 9	:	https://bit.ly/Semnas21-R9
Ruang 10	:	https://bit.ly/Semnas21-R10

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 1
Sesi : 16.00 – 17.00
Moderator : Siswandi, S.T., M.T.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-3-1.1	Rima Oktavia Kusumas.,S.Pi.,M.P	Profil Darah Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticus</i>) strain Sultana, Nirwana dan Larasati terhadap infeksi <i>Aeromonas Hydrophyla</i>
2	PGK-3-2.1	Dr. Khavid Faozi, SP., MP., Dr. Ir. Achmad Iqbal, MSi., Dr. Ir. Saparso, MP., Dr. Ir. Tamad, MP.	Keefisienan Pupuk Nitrogen, Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Bawang Merah di Tanah Pasir Pantai
3	PGK-3-3.1	Dr. Juwarno, M.P; Dra. Muachiroh Abbas, M.Si; Dra. Siti Samiyarsih, M.Si	Morfologi, Anatomi, Fisiologi Dan Produksi Kedelai (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.) Tahan Salinitas Yang Ditanam Langsung Di Pesisir Pantai Cilacap
4	PGK-3-4.1	Dr. drg. A. Haris Budi Widodo, M. Kes., A.P., S. IP., S.E.; Prof. Dr. Rifda Naufalin SP., M.Si.; Meylida Ichsyani, S.Si., M.Biomed.	Efektivitas Ekstrak Etanol Bunga Kecombrang (<i>Nicolaia speciosa</i> Horan) Terhadap Penghambatan Pembentukan Biofilm Bakteri <i>Porphyromonas gingivalis</i>
5	PGK-3-5.1	apt. Dhadhang Wahyu Kurniawan, M.Sc.; Dr. dr. Dody Novrial, M.Si.Med., Sp.PA; Dr. dr. Pugud Samodro, Sp.PD, KEMD-FINASIM	Potensi Nanosuspensi Ekstrak Etanol Sambiloto (<i>Andrographis paniculata</i>) Dalam Menurunkan Glukosa Darah Tikus yang Diinduksi Streptozotocin
6	PGK-3-6.1	Ir. Kharisun, Ph.D ; Ratri Noorhidayah, S.P, M.Sc ; Ir. Joko Maryanto, M.Si ; Dr. Ir. Muhammad Rifan, M.P	Formulasi Pupuk Si Alami berbahan baku SBC dan Arang sekam
7	PGK-3-7.1	Prof. Dr. Sorta Basar Ida Simanjuntak, M.Si	Gonadosomatic Index Dan Hepatosomatic Index Induk Nilem Yang Diberi Pakan Suplementasi Spirulina Platensis Dan Chlorella Vulgaris
8	PGK-3-8.1	Dr Ike Sitoresmi Mulyo Purbowati, S.TP, M.Sc; Ali Maksum, S.TP, M.Sc; Gunawan Wijonarko, SP, MP; Ernita Helen Ulina Sitorus; Ratih Oktasya Aulia	Karakteristik Organoleptik Gula Kelapa Cair Dengan Penambahan Ekstrak Rosela Sebagai Bahan Antioksidan



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 2

Sesi : 16.00 – 17.00
Moderator : Dr. Rose Dewi, S.Kel., M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-3-1.2	Teguh Jati Prasetyo, Izzati Nur Khoiriani	Kajian Pengetahuan, Sikap dan Praktik Higiene Sanitasi Ibu Balita di Kabupaten Banyumas
2	PGK-3-2.2	Dr. Pepita Haryanti	Karakteristik fitokimia kualitatif sabut kelapa pada variasi jenis pelarut
3	PGK-3-3.2	Nada Selfia, Siti Nurchasanah, Sapto Nugroho Hadi, dan Fatichin	Penampilan Morfologi Dan Sitologi Bawang Merah (<i>Allium ascalonicum</i> L.) Varietas Trisula Hasil Induksi Poliploidi Menggunakan Kolkisin
4	PGK-3-4.2	Dr Ike Sitoresmi Mulyo Purbowati, S.TP, M.Sc; Prof. Dr. Rifda Naufalin, SP., M.Si; Mustaufik, SP., MP; Dr. Ervina Mela, S.TP., M.T; Dr. Santi Dwi Astuti, S.TP., M.Si; Eka Safitri, S.Pd.I., M.Pd.I; Devi Eka Setianingsih	Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Sereh Wangi (<i>Cymbopogon nardus</i> L) Dengan Variasi Jenis Pelarut
5	PGK-3-5.2	Taufik Budhi Pramono, S.Pi.M.Si., Dr.rer.nat. Hamdan Syakuri, S.Pi. M.Si, Dr. Ir. Petrus Hary Tjahja Soedibya, M.S., Ir. Sri Marnani, M.Si., Drs. Marhaendro Santoso, M.Si, Dr. Drs Kasprijo, M.Si, Rudy Wijaya, S.Pi. M.Si Agung Cahyo Setyawan, S.Pi. M.Si, Emmyliana Listiowati, S.Si. M.Sc, Anandita Ekasanti, S.Pt. M.Si, Dewi Nugrayani, S.Pt. M.Sc, Baruna Kusuma, S.Pi. M.Si, Rima Octavia Kusuma, S.Pi. M.Si, Ren Fitriadi, S.STPi. M.P, Joni Johanda Putra, S.Kel. M.P, Muhamad Sulaiman Dadiono, S.Pi. M.Si, Mustika Palupi., S.Pi. M.Si	Perkembangan Embrio Ikan Nilem Strain Mangut
6	PGK-3-6.2	Dr Ike Sitoresmi Mulyo Purbowati, S.TP, M.Sc; Gunawan Wijonarko, SP, MP, ; Dr Rumpoko Wicaksono, SP, MP; Dr. Ir. V. Prihananto, M.Si; Ali Maksum, SP, MP; Shofau Salsabila; Laila Dwi Alfiani	Pengaruh Metode Dan Variasi Waktu Ekstraksi Terhadap Total Fenol Ekstrak Daun Sereh Wangi (<i>Cymbopogon nardus</i> L)
7	PGK-3-7.2	Haryatiningsih Purwandari, S.Kep. Ns. Sp. Kep. An, Wastu Adi Mulyono, S.Kp., M.Kep., Dian Ramawati, S.Kep. Ns., M.Kep.	Tantangan Menyusui Bayi Prematur dari Sudut Pandang Perawat Anak di Indonesia: Studi Eksplorasi
8	PGK-3-8.2	Ir. Suprayogi, M.Sc., Ph.D; Eka Oktaviani, S.Si., M.Biotech; Ir. Eny Rokhminarsi, M.P; Dafa Garin Nugroho	Deskripsi Karakter Kualitatif Galur-Galur Padi F7 Persilangan Padi Hitam dan Mentik Wangi untuk Pengembangan Padi Hitam yang Pulen



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 16.00 – 17.00
Ruang : 3 **Moderator** : Drs. Budi Pratikno, M.Stat., Ph. D

No	Kode	Presenter	Judul
1	PGK-3-1.3	Katri Andini Suriyari, S. Si. T., M. Gizi; Pramesthi Widya Hapsari, SKM., M. Gizi; Elita Putri Aulia	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesehatan Menstruasi Pada Siswi Sekolah Menengah Pertama Di Kabupaten Banyumas
2	PGK-3-2.3	Dyah Susanti, M.P., Prof. Totok Agung Dwi Haryanto, Ir. Retno Setyawati, Dr. Hidayah Dwiyaniti	Karakteristik Protein Dan Komposisi Asam Amino Beras Inpago Unsoed Protani Dan UNSOED GN 95, Padi Protein Tinggi Hasil Biofortifikasi
3	PGK-3-3.3	dr. Agung Suprasetya Dwi Laksana, M.Sc.PH; dr. Lily Kusumasita, MKK; dr. Falah Faniyah	Potensi ekstrak etanol 50% daun kelor (<i>Moringa oleifera</i> Lam.) sebagai antioksidan
4	PGK-3-4.3	Dewi Ardiningru, Sunarto, Harwoko, Dini Riyandini	Sifat Fisikokimia dan Sensoris Minuman Fungsional dari serbuk Daun dan Bunga Kecombrang (<i>Etlingera elatior</i>)
5	PGK-3-5.3	Prof. Dr. Rifda naufalin, S.P., M.Si; Erminawati, Ph.D; Eman Sutrisna; Leony Patricia	Aplikasi Komponen Bioaktif Daun dan Bunga Kecombrang (<i>Etlingera elatior</i>) sebagai sumber Antioksidan pada Minuman Effervescence.
6	PGK-3-6.3	Dr. Ir. Hidayah Dwiyaniti, M.Si; Dr. Ir. V. Prihananto M.Si; Ir. Retno Setyawati MP; dr. Diah Krisnansari M.Si.	Pengembangan Kopi Mix Low Glycemic Index Dengan Penambahan Minyak Sawit Merah Dan Ekstrak Beras Hitam. Kajian Terhadap Karakteristik Kimia Produk
7	PGK-3-7.3	Dr. Eka Prasasti Nur Rachmani, M.Si., Apt; Dr. Puji Lestari S.Si., M.Si.; Drs. Soenarto, M.S., M. P; Rehana, M.Si., Apt	Senyawa Flavonoid Dalam Fraksi Etil Asetat Herba Sambiloto (<i>Andrographis paniculata</i> Ness.)

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 16.00 – 17.00
Ruang : 4 **Moderator** : Dr. Dwi Sarwani Sri Rejeki, SKM., M. Kes.

No	Kode	Presenter	Judul
1	ERU-3-1.4	Drs. Sunardi, M.Si., Jamrud Aminuddin, S.Si., M.Si., Ph.D. Akmal Ferdian, S.Si., M.Sc., Urip Nurwijayanto Prabowo, S.Pd., M.Sc. Drs. Wuryatmo Akhmad Sidik, M.Sc.,	Optimasi Konverter Energi Plta Pikohidro Berdasarkan Metode Komputasi Dan Pengujian Eksperimental
2	ERU-3-2.4	Dr. Abdullah Nur Aziz, M.Si.; Hartono, M.Si.	Optimasi Desalinator Tenaga Matahari Menggunakan Bahan Beton Campuran Pasir Besi
3	ERU-3-3.4	Farzand Abdullatif, Ph.D.; Hartono, M.Si.; Sugito, M.Si.	Analisis Aerodinamika Pada Rancangan Turbin Savonius Dengan Computational Fluid Dynamics
4	ERU-3-4.4	Hari Prasetyo, S.T., M.T., M.Eng., Daru Tri Nugroho, S.T., M.T., Wahyu Widiyanto, S.T., M.T., Ph.D	Kendali Kecepatan Putar Brushless DC Motor (BLDC) Hall Sensor Berbasis Mikrokontroler
5	ERU-3-5.4	Priswanto, ST., M.Eng	Simulasi dan Analisis Kontroller PV On Grid Menggunakan Fuzzy Logic Controller
6	ERU-3-6.4	Redityo Januardi, S.T., M.T.; Gathot Heri Sudibyo, S.T., M.T.	Penetapan Historis Produktivitas Konstruksi dan Kajian Perbandingannya dengan Standar Nasional (Studi Kasus Pekerjaan Pasangan Dinding Hebel dan Penutup Lantai)
7	ERU-3-7.4	Dr. Kartika Sari, S.Si., M.Si.; Drs. Sunardi, M.Si.; Wihantoro, S.Si., M.Sc.	Kajian Hasil Pengujian X-Ray Diffraction (XRD) Membran Polimer Kitosan/PEG4000/LiCF3SO3
8	ERU-3-8.4	Dr. Kartika Sari, S.Si., M.Si.; Dr. Bilalodin, S.Si., M.Si.; Dr. Zarah Irayani, S.Si., M.Si., Hartono, S.Si., M.Si.; Wihantoro, S.Si., M.Sc.; Efita Pratiwi Adi, S.Pd. M.Sc.;	Kajian Gugus Fungsi Serbuk Nanopartikel Silika Abu Sekam Hasil Milling Menggunakan Spektroskopi Fourier Transforms Infra Red (FTIR)



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 16.00 – 17.00
Ruang : 5 **Moderator** : Dr. Rahab, SE, M. Sc

No	Kode	Presenter	Judul
1	KKU-3-1.5	Dr. Eliada Herwiyanti, MSi, Ak., Warsidi, MSi, Ak., Drs. Agus Faturokhman, MM, Ak.	Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Usaha Batik
2	KKU-3-2.5	Aldila Dinanti, S.E., M.Si., Ak. ; Drs. Rasyid Mei Mustafa, S.E., MM.; Nur Chasanah, S.Kom., M.Kom.; Dadang Iskandar, S.T., M.Eng.	Digitalisasi Pengelolaan Keuangan UKM Manufaktur
3	KKU-3-3.5	Dra Yusriyati Nur Farida MSi Ak, DR Christina Tri Setyorini, Aldila Krisna Resanti	Pengaruh Literasi Keuangan dan Kemampuan Managerial terhadap Kinerja Operasional UKM pada masa Pandemi Covid 19
4	KKU-3-4.5	Suryanto, Damairia HP, Endo Dardjito, Heryanto, Yuditha NKR	Analisis Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Kelelahan Kerja Pada Pekerja Home Industry Tahu Di Desa Kalisari Kecamatan Cilongok
5	KKU-3-5.5	Dr Sr Lestari SE MSi, Dr Dewi Susilowati MSi Ak, Dra Yusriyati Nur Farida MSi Ak	Pemetaan Kondisi UMKM di Kabupaten Banyumas
6	KKU-3-6.5	Dr. Eryina Mela, Dr. Laeli Budiarti, Mustaufik, S.P., M.P., Dian Novita, S.P., M.P.	Tingkat Popularitas Produk Pangan Oleh-Oleh Palangkaraya
7	KKU-3-7.5	Prof. Agus Suroso, M. S; Ascaryan Rafinda, M.Sc	Motivation of SME adopt Digital Marketing
8	KKU-3-8.5	Prof. Suliyanto, MM.; Dadang Iskandar, S.T., M.Eng.; Lina Rifda Naufalin, S.Pd., M.Pd.; Aldila Dinanti, S.E., M.Si., Ak.	Kontribusi UKM: Tunjukkan Potensi dengan Pemetaan Digital Berbasis Website

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 16.00 – 17.00
Ruang : 6 **Moderator** : Dr. Diah Setyorini Gunawan, S. E., M. Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	KKU-3-1.6	Dr. Agoeng Noegroho, M.Si; Dr. Shinta Prastyanti, MA	Koperasi Dalam Perspektif Petani Gula Kelapa Di Masa Pandemi
2	KKU-3-2.6	Dr. Puji Lestari, SE, M.Si, Ak; Umi Praatiwi, SE, M.Si, Ak; Dr. Bambang Setyobudi Irianto, SE, M.Si, Ak	Penggunaan Informasi Akuntansi Dalam Penilaian Kinerja Manajerial Dan Dampaknya Pada Pencegahan Perilaku Disfungsional
3	KKU-3-3.6	Dra. Permata Ulfah, MSI, Ak, CA; Dr. Laeli Budiarti, M Si, Ak, CA; Umi Pratiwi, SE, MSi., Ak, CA	Pengaruh Orientasi Wirausaha, Penggunaan Informasi Akuntansi Dan Kemampuan Managerial, Terhadap Kinerja UMKM Pada Masa Pandemi Covid 19 Di Kabupaten Banyumas
4	KKU-3-4.6	Dra. Permata Ulfah, MSI, Ak, CA; Dr. Wahyudin, MSI	Faktor Yang Dipertimbangkan Mahasiswa Dalam Berwakaf Tunai
5	KKU-3-5.6	Drs. Herman Sambodo, M. P; Dr. Diah Setyorini Gunawan, S.E., M.Si; Reinia Dwina Ismaniar, S.E	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengeluaran Konsumsi Produk Makeup Mahasiswa Universitas Jenderal Soedirman
6	KKU-3-6.6	Arviana Meytriani, S.E; Drs. Herman Sambodo, M.P; Dr. Agus Arifin, S.E, M.Sc	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Permintaan Konsumen Terhadap Produk Lokal Pakaian Jadi di Purwokerto
7	KKU-3-7.6	Dian Purnomo Jati, S.E., M.Sc.; Drs. Bambang Sunarko, MM	Potensi Pariwisata Banyumas dalam Mengembangkan Wisata Halal
8	KKU-3-8.6	Dr. Dona Primasari, SE., M.Si; Dr. Eliada Herwiyanti, SE., M.Si., Ak; Rini Widianingsih., SE., M.ACC., Ak, Dr. Puji Lestari., SE., M.Si., Ak	Teknologi Informasi, Inovasi, dan Sistem Akuntansi sebagai faktor yang mempengaruhi sustainability UMKM di era Pandemi Covid 19



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 7

Sesi : 16.00 – 17.00
Moderator : Dr. Slamet Rosyadi

No	Kode	Presenter	Judul
1	KKU-3-1.7	Dr. Ir. Djeimy Kusnaman, M.Sc.; Sunendar, S.P., M.Sc.; Syahrul Ganda Sukmaya, S.E., M.Si.	Rantai Pasok Agroindustri Pengolahan Melinjo Pada Kelompok Wanita Tani Rejo di Kecamatan Limpung Kabupaten Batang
2	KKU-3-2.7	Dr. Agus Arifin, S.E., M.Sc.; Drs. Rakhmat Priyono, M.E.	Valuasi Ekonomi Tiga Destinasi Wisata Di Kabupaten Purbalingga
3	KKU-3-3.7	Dra. Atiek Sri Purwati, M.Si., Ak., CA.; Drs. Sukiman, MP	Digital Marketing bagi Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah di Era Pandemi
4	KKU-3-4.7	Dian Bestari Santi Rahayu, S.IP., M.I.Kom; Itsna Hidayatul Khusna, S.I.Kom., M.A	Storytelling Content On Instagram (Storytelling Content On SME Coffee Shop In Banyumas)
5	KKU-3-5.7	Dr. Adi Wiratno, MM., Ak., CA.; Drs. Taufik Hidayat, M.Si., Ak.	Peningkatan Daya Saing UMKM di Bralingmas Cakep
6	KKU-3-6.7	Dr. Lilis Siti Badriah, S.E., M.Si; Dr. Arintoko, S.E., M.Si; Dra. Dijan Rahajuni, M.Si.	Existing Condition dan Need Assessment UMKM Gula Kelapa di Kecamatan Cilongok Kabupaten Banyumas
7	KKU-3-7.7	Dr. E. Ary Yunanto, SE., M.Si; Dr. Refius Pradipta Setyanto, SE., M.Si; Dian Purnomo Jati, SE., M.Sc	Pengaruh Efisiensi Praktik Manajemen Persediaan Terhadap Kinerja Keuangan (Studi Pada Sektor Industri Kreatif Kriya di Kabupaten Banyumas)
8	KKU-3-8.7	Dr. Devani Laksmi Indyastuti, S.E., M.Si	Pengaruh Usia dan Gender Terhadap Keproaktifan E-Bisnis

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021
Ruang : 8

Sesi : 16.00 – 17.00
Moderator : Dr. Riris Ardhanariswari, S.H., M.H.

No	Kode	Presenter	Judul
1	KKU-3-1.8	Diah Paramita Amitarwati, Chandra Wibowo	Analisis Dampak Pandemi Covid-19 terhadap Kinerja Keuangan Perbankan Syariah untuk Kategori BUKU 3
2	KKU-3-2.8	Dr. Yusmi Nur Wakhidati, M.Si; Moch. Sugiarto, S.Pt, MM, PhD; Ir. Hudri Aunurrohman, MP; Ir. Alief Einstein, M.Hum	Peran Perempuan Peternak dalam Usaha Sapi Perah di Kabupaten Banyumas
3	KKU-3-3.8	Rini Widianingsih, SE, M.Acc, AK, CA, Drs. Agus Sunarmo, MM, AK, CA, Dra.Irianing Suparlinah, M. Si, AK, CA	Analisis Perubahan Perilaku Pelaku Ukm Di Era Teknologi Aplikasi Menggunakan Pendekatan Theory Of Planed Behaviour
4	KKU-3-4.8	Indah Setiawati, S.P., M.P.; Yudi Syahrullah, S.T., M.T.; Indah Widyarini, S.P., M.Sc.; Ir. Bambang Sumanto, M.Sc.	Karakteristik Green Community dan Daya Tariknya terhadap Pengembangan Produk Ramah Lingkungan
5	KKU-3-5.8	Ekaningtyas Widiastuti, S.E., M.Si; Retno Kurniasih, S.E, M.Si; Sri Martini, S.E, M.Si.; Drs. Taufik Hidayat, Ak.	Analisis Pengaruh Literasi Digital terhadap Kinerja UMKM di Kabupaten Banyumas
6	KKU-3-6.8	Dr. Poppy Dian Indira Kusuma, M.Si., Ak., CA.; Drs. Sugiarto, M.M., Ak., Drs. Mafudi, M.Si., Ak.	Praktik CSR Di Bank Perkreditan Rakyat Syariah: Sebuah Studi Eksploratori
7	KKU-3-7.8	Dr. Rahab, SE, M.Sc; Dr. Lusi Swandari, SE., M.Si; Dr. Ratna Stia Dewi, S. S., M.Si	Green business value added chain in Batik Banyumas Small Enterprises
8	KKU-3-8.8	Dr.E. Najmudin, SE, M.Si, Dr. Rahab, SE., M.Sc, Hariyadi, S.Sos, M.A., Ph.D., Suci Indriati, SE., M.Si.	Collaboration Based Rural Tourism Development, Opportunities and Challenges: A Case Study in Banyumas Regency, Central Java Province, Indonesia



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 16.00 – 17.00
Ruang : 9 **Moderator** : Dr. Wiwik Noviyanti, M.I.Kom

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-3-1.9	Topo Suhartoyo, S. Pd., M.Or	Kontribusi Protein dalam komponen biomotorik pada remaja di wilayah pedesaan
2	RPP-3-2.9	Dian Bayu Firmansyah, S. Pd., M.Pd., Bagus Reza Hariyadi, S.I.Kom., M.Sc., Dr. Haryono, S.S., M.Pd.	Demotivasi dalam Pembelajaran Bahasa Jepang selama masa Pandemi
3	RPP-3-3.9	Dr. Diah Setyorini Gunawan, SE, MSi; Dr. Abdul Aziz Ahmad, SE, MSi; Ratna Setyawati Gunawan, SE, MSi	Identifikasi Prediktor-Prediktor Kemiskinan Kabupaten Eks Karesidenan Banyumas Ditinjau dari Aspek Sumberdaya Manusia
4	RPP-3-4.9	Yudi Suryadi, S.Pd., M.Pd.; Heri Widodo, S.S., M.A.	Kajian Penggunaan Bahasa Jepang dalam Produk Makanan dan Minuman Ringan Buatan Indonesia
5	RPP-3-5.9	Drs. Bambang Suswanto, Dr. Toto Sugito, Ahmad Sabiq, MA	Community Development Dalam Pendidikan Green School Di Pedesaan
6	RPP-3-6.9	Drs. Chusmeru M.Si, Dr Adhi Iman Sulaiman, Tri Nugroho Adi M.Si, Dr Agus Ganjar Runtiko	Pemberdayaan Dalam Pengembangan Desa Wisata Berbasis Kearifan Lokal
7	RPP-3-7.9	Probo Hardini, S.T., M.T., Ph.D., Eva Wahyu Indriyati, S.T., M.T., Dr. Ir. Gito Sugiyanto, S.T., M.T., IPU	Lokasi Permukiman dan Pengaruhnya terhadap Perilaku Berlalu Lintas Perempuan di Kabupaten Purbalingga
8	RPP-3-8.9	Widya Putri Ryolita	MEDIA SOSIAL YOUTUBE SEBAGAI UPAYA MELESTARIKAN LEGENDA KAMANDAKA DI BANYUMAS

PENELITIAN

Hari : Selasa, 12 Oktober 2021 **Sesi** : 16.00 – 17.00
Ruang : 10 **Moderator** : Dr. Sulyana Dadan

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-3-1.10	Prof. Dr. Ade Maman Suherman, S. H., MSc.; Dr. Aryuni Yuliantiningsih, S.H., M. H., Ulil Afwa, S.H., M.H., Nurani Ajeng Tri Utami, S.H., M.H., Handityo Basworo, S., H., M.H.	Implementasi United Nations Guiding Principles on Business and Human Rights (UNGPs) Dalam Bisnis Perikanan di Indonesia
2	RPP-3-2.10	Dr. Mite Setiansah, SIP, M.Si; Dr. Wiwik Novianti, Awalia Putri, Amalia Nasti, Shofyana Wijaya K	Analisis Potensi Guru sebagai Agen Pendidikan Literasi Digital di Sekolah
3	RPP-3-3.10	Kusnandar, S.Pd., M.Kes; Panuwun Joko Nurcahyo, S.Pd., M.Pd.	Identifikasi Keterampilan Gerak Dasar Olahraga Berbasis Fundamental Movement Skills pada Siswa SD dan SMP di Kecamatan Sumbang
4	RPP-3-4.10	Panuwun Joko Nurcahyo, S.Pd., M.Pd.; Kusnandar, S.Pd., M.Kes.	Hubungan Antara Tingkat Kebugaran Jasmani Dengan Kecerdasan Intelektual (IQ) Pada Atlet UKM Sepakbola UNSEOD
5	RPP-3-5.10	Ulul Huda., M.Si.; Imam Suhardi, M.Hum.	Nilai Spiritual Dalam Mantra-Mantra Masyarakat Bonokeling Di Desa Pekuncen Kecamatan Jatilawang Kabupaten Banyumas
6	RPP-3-6.10	Hanifa Pascarina, S.S., M.Hum ; Moh. Imam Subuhi, S.S., M.Hum	Kualitas Terjemahan Kalimat Opini Pada Perkuliahan Daring Translation Indonesian-English for Specific Purposes Oleh Mahasiswa D3 Bahasa Inggris FIB UNSOED
7	RPP-3-7.10	Dr. Arizal Mutahir, S.Sos., M.A.; Muhammad Taufiqurrohman, S.S., M.Hum.; Wiman Rizkidarajat, S.H., M.H., Dr. Masrukin, M.Si.	Pengalaman Kelas Menengah Indonesia dalam Menghadapi Pandemi Covid-19: Suatu Refleksi Teoretis
8	RPP-3-8.10	Bowo Sugiarto, M.Si.; Ahmad Rofik, M.A.; Drs. Syah Firdaus, M.Si.	Model Manajemen Sumber Daya Manusia Tenaga Ad Hoc Pemilu Yang Berkelanjutan Dan Akomodatif Di Tingkat Lokal



Hari Kedua (Rabu, 13 Oktober 2021)

Sesi Sidang 4 : 11.00 – 12.00

Tautan:

Ruang 1	:	https://bit.ly/Semnas21-R1
Ruang 2	:	https://bit.ly/Semnas21-R2
Ruang 3	:	https://bit.ly/Semnas21-R3
Ruang 4	:	https://bit.ly/Semnas21-R4
Ruang 5	:	https://bit.ly/Semnas21-R5
Ruang 6	:	https://bit.ly/Semnas21-R6
Ruang 7	:	https://bit.ly/Semnas21-R7
Ruang 8	:	https://bit.ly/Semnas21-R8
Ruang 9	:	https://bit.ly/Semnas21-R9
Ruang 10	:	https://bit.ly/Semnas21-R10

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 11.00 – 12.00
Ruang : 1 **Moderator** : Dr. Riris Ardhanariswari, S.H., M.H.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-4-1.1	Dr. Agus Ganjar Runtiko, M.Si; Dr. Edi Santoso, M.Si	Konsep Diri Penyintas Covid-19 dalam Konteks Komunikasi Keluarga
2	RPP-4-2.1	Rifqi Festiawan, S.Pd, M.Pd, AIFO, Dr. Ngadiman, M.Kes.AIFO, Indra Jati Kusuma, S.Pd, M.Or, Rohman Hidayat, S.Pd, M.Pd	Analisis Penguasaan Komponen Technological Pedagogical Content Knowledge (TPACK) Guru PJOK di Kabupaten Banyumas: Tinjauan Dari Sudut Pandang Peserta Didik
3	RPP-4-3.1	Dr.Ade Irma Anggraeni, S.E. M.Si.; Cut Misni Mulasiwi, S.Pd., M.Pd.; Pretisila Kartika Putri, SE, M.Si	Peran Micro Influencer dalam Promosi Produk UMKM
4	RPP-4-4.1	Dr.Ade Irma Anggraeni, S.E. M.Si.; Pretisila Kartika Putri, SE, M.Si.; Alisa Tri Nawarini, SE,MBA	Analisis Push-Pull Factor dalam Pengelolaan Objek Wisata Petualangan
5	RPP-4-5.1	Dr. Wiwik Novianti., S.Sos., M.I.Kom ; Dr. Mite Setiansah ; Dr. Nuryanti ; Fiani Rosyadan ; Rizqi Wulandari Putri Partono	Tabu dan Eufemisme Seksualitas dalam Budaya Banyumas
6	RPP-4-6.1	Tri Asiati, S.S., M.Pd ; Rizki Utami., S.Pd., M.Li ; Monika Herliana. B.Ed., M.Li	Plurilinguisme Dalam Pembudayaan Kearifan Lokal Berbentuk Non-Verbal Pada Proses Implantasi Antar Budaya Sebagai Implementasi Merdeka Belajar
7	RPP-4-7.1	Dr.Siti Kunarti.,SH.,MHum, Dr Kartono SH.,MH, Dr. Budiyo SH.,MHum, Sri Hartini SH.,MH, Supriyanto SH.,MH, Weda Kupita SH.,MH	Kebijakan Pemerintah Dalam Perlindungan Hukum Pekerja Yang Terputus Hubungan Kerja Di Masa Pandemi Covid 19
8	RPP-4-8.1	Dr. Dindy Darmawati Putri, S.P., M.P., Dr. Irene Kartika Eka Wijayanti, S.P., M.P., Lutfi Zulkifli, S.P., M.Si, Indah Setiawati, S.P., M.P.	Analisis Efisiensi Usahatani Kapulaga di Lahan Perhutani Kabupaten Banyumas



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 11.00 – 12.00
Ruang : 2 **Moderator** : Dr. Nanang Martono

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-4-1.2	Wiman Rizkidarajat, S.H., M.H., Dr. Rili Windiasih, M.Si., Dr. Tri Wuryaningsih, M.Si	Peran Pemerintahan Desa dalam Menganggulangi Keadaan Darurat Covid-19 di Desa Kutasari, Kecamatan Baturraden
2	RPP-4-2.2	Diana Puspitasari, M.A.; Yudi Suryadi, M.Pd.; Heri Widodo, M.A.	Identitas Jepang Dalam Industri Budaya di Indonesia
3	RPP-4-3.2	Etin Pujiastuti, S.S., M.Pd.; M. Riyanton, M.Pd.	MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS KEARIFAN LOKAL PADA PEMBELAJARAN BAHASA INDONESIA
4	RPP-4-4.2	Arfin Deri Listiandi, S.Pd., M.Pd.; Didik Rilastiyo Budi, S.Pd., M.Pd.; Rohman Hidayat, S.Pd., M.Pd.	Identifikasi Aerobic Capacity, Function Movement Screen dan Keterampilan Bola Basket Siswa SMA
5	RPP-4-5.2	Prof. Dr.Ir. Kepi Sukes, MS; Dr. Mofit Jamroni S.Pt, M.Si; Dr.Eti Setiawati, M.Pd; Vi'in Ayu Pertiwi, SP, MP	Peran Stakeholder Terhadap Resiliensi Masyarakat Pinggiran Kota di Masa Pandemi Covid 19
6	RPP-4-6.2	Tuti Purwati, S.S., M.Pd; Prayogo Hadi Sulistio, M.Pd; Muhamad Ahsanu, M.Sc., M.Hum	Nilai Kepahlawanan dalam Buku Pelajaran Bahasa Inggris Sekolah Menengah Pertama Kelas IX
7	RPP-4-7.2	Neva Widanita, S.Pd., M.Or.; Dewi Anggraeni, S.Pd., M.Pd.; Ayu Rizky Febriani, S.Pd., M.Pd.	Pengaruh Senam Aerobik terhadap Peningkatan Kualitas Tidur dan Fleksibilitas Pada Wanita Overweight di Era Pandemi Covid 19
8	RPP-4-8.2	Gita Anggria Resticka, S.S., M.A; Erwita Nurdyanto, S.S., M.A ; Gigih Ariastuti Purwandari, S.S., M.Hum	Istilah Covid-19 sebagai Struktur Mikro dalam Wacana Pemberitaan pada Harian Radar Banyumas

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 11.00 – 12.00
Ruang : 3 **Moderator** : Istiqomah, SE., M.Sc., Ph. D

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-4-1.3	Erwita Nurdyanto, S.S., M.A; Gita Anggria Resticka, S.S., M.A; Dra. Sri Nani Hari Yanti, M.Hum	Konservasi Bahasa Jawa Banyumas : Sebuah Tantangan, Strategi dan Peluang Masyarakat Banyumas yang Multilingualism
2	RPP-4-2.3	Henggar Prasetyowati, S.Hum., MTCSOL, Adila Achmad S, S.Pd, Zuyinatul Isro, M.S, Chendy A.P.S, M.Li	Identifikasi Kesalahan Terjemahan Mahasiswa Pada Mata Kuliah Terjemahan Sosial Budaya Bahasa Indonesia Ke Bahasa Mandarin (Kajian Semantik : Ketidakesesuaian Makna)
3	RPP-4-3.3	Mochamad Sugiarto, PhD; Dr. Yusmi Nur Wakhidati; Oentoeng Edy Djatmiko, M.P; Alief Einstein, M.Hum	Respon Peternak Sapi Jawa Brebes (Jabres) terhadap Potensi Resiko COVID 19
4	RPP-4-4.3	Dr. Ir. Krismiawati Muatip, M.Si; Ir. Alief Einstein, M.Hum; Ir. Hermin Purwaningsih, M.Si	Kajian Sistem Pengelolaan Usaha Peternakan Kerbau di Kabupaten Pemalang
5	RPP-4-5.3	Nia Ulfa Martha, S.Pd., M.Pd; Vera Krisnawati, S.S., M.Pd; Nila Mega Marahayu, S.S., M.A.; Novita Pri Andini, S.Pd., M.Pd.	Kelayakan Aspek Materi Dan Media Dalam Pengembangan Pembelajaran Berbasis Proyek Mata Kuliah Penulisan Bahan Ajar
6	RPP-4-6.3	Dr. Slamet Rosyadi, M.Si; Dr. Abdul Aziz Ahmad, M.Si; Ahmad Sabiq, MA	Pemetaan Profil Usaha Kecil Dan Menengah Sektor Ekonomi Kreatif Di Banyumas Selama Pandemi Covid-19: Pilihan Kebijakan Apa Yang Tepat?
7	RPP-4-7.3	Sri Wahyuningsih, SP; Suswati, SH; Yuniasih Septi W, SH; Dwi Santoso, SE., M.Ak; Sulisty Ekowati, S.Si	Pengaruh Peralihan Jabatan Struktural ke Jabatan Fungsional dan Motivasi Kerja terhadap Produktifitas Kerja Pegawai di Universitas Jenderal Soedirman
8	RPP-4-8.3	Dr. Chusni Hadiani, M. Hum.; Nadia Gitya Yulianita, M.Li.; Usep Muttaqin, M.A.	Kondisi Kesahihan Tuturan Representatif Tokoh Nasional Dalam Pemberitaan Covid-19



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 11.00 – 12.00
Ruang : 4 **Moderator** : Dr. Dyah Retna Puspita, M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-4-1.4	Dr. Sukarso, M.Si.; Niken Paramaarti Dasuki, S.Sos., M.Si.; Sendy Noviko, MPA.	Model Desa-Cerdas-Manusiawi (Humanized-Smart-Village)
2	RPP-4-2.4	Rohman Hidayat, S.Pd., M.Pd; Dr. Ngadiman, M.Kes., AIFO; Arfin Deri Listiandi, S.Pd., M.Pd; Moch Fath Khurrohman, S.Pd	Peningkatan keterampilan bermain futsal siswa dengan metode latihan mini game situation dan full game session di kabupaten banyumas
3	RPP-4-3.4	Dr. Tri Wuryaningsih, M.Si, Drs. Hendri Restuadhi, M.Si, Maesaroh, Asa Oktavianindya	Menolak Kekerasan, Melindungi Yang Lemah: Penguatan Kua Sebagai Upaya Untuk Mencegah Kdrt Di Kabupaten Banyumas
4	RPP-4-4.4	Prof. Dr. Suliyanto, SE, MM	Pengaruh Tourist Destination Brand Equity terhadap Continuence Intention dan Word of Mouth
5	RPP-4-5.4	Dr.Lusi Suwandari,M.Si; Dr.Devani Laksmi, M.Si; Mutia Karunia Dewi,M.Si	Pengaruh Inovasi Sosial terhadap Advokasi Wisata Pagubugan Melung Melalui Keterlibatan Masyarakat
6	RPP-4-6.4	Dr. Edi Santoso, M.Si.; Dian Bestari R., M.Kom.; Dra. Dwi Pangastuti, M.Si.	Potensi Hyperlocal Journalism Melalui Media Sosial dalam Pemberdayaan Masyarakat
7	RPP-4-7.4	Hariyadi, Ph.D; Dr. Rili Windiasih; Dr. Arizal Muthahir; Muhammad Taufiqurrohman, M.Hum	Agensi Perempuan dalam Film-Film Horor Indonesia Kontemporer
8	RPP-4-8.4	Masrukin, M.Si; Fatmah Siti Jawahir, M.Si; Rin Rostikawati, M.Si; Tri Sugiharto, M.Si	Pandemic covid-19 melalui pendekatan Syndemi dalam rangka mitigasi bencana covid pada masyarakat marginal di Kabupaten Banyumas

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 11.00 – 12.00
Ruang : 5 **Moderator** : Dr. Wisnu Widjanarko, M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-4-1.5	Dr. Edy Suyanto, M.Si.; Dr. Soetji Lestari, M.Si.; Drs. FX. Wardiyono, M.Si.; Dra. Tri Rini Widyastuti, M.Si.	Solidaritas Sosial Berbasis Kearifan Lokal Pada Masa Pandemi Covi-19 di Wilayah Kabupaten Banyumas
2	RPP-4-2.5	Dr. Yusida Lusiana, M.Si., M.Pd; Anggita Stovia, M.Pd; Hartati, M.Hum	Nilai Konfusius pada Lingkungan Bisnis Bangsa Cina
3	RPP-4-3.5	Dr. Soetji Lestari, M.Si.; Dra. Endang Dwi S.; Dr. Joko Santoso, M.Si.; Galuh Ajeng Pusparini; Fuja Fauziah Ramdan	Keberadaan Penduduk Lanjut Usia dalam Peta Penduduk Kabupaten Banyumas Tahun 2020
4	RPP-4-4.5	Dra. Tri Rini Widyastuti, M.Si.; Drs. FX. Wardiyono, M.Si.; Dr. Ign. Suksmadi Sutoyo, M.Si.	Rasionalitas Dalam Pilkades Sedarah (Studi Di Desa Pliken Kecamatan Kembaran Kabupaten Banyumas)
5	RPP-4-5.5	Dr. Slamet Rosyadi; Dr. Denok Kurniasih; Ahmad Sabiq, MA; Dr. Abdul Aziz Ahmadi	Kapasitas Kebijakan Pemulihan Wisata Kreatif Di Masa Pandemi Covid-19
6	RPP-4-6.5	Drs. Herman Sambodo, M.P; Dra. Nunik Kadarwati, M.Si; Kikin Windhani, S.E., M. Ec.Dev	Pengaruh modal manusia terhadap pertumbuhan ekonomi di Jawa Tengah tahun 2015-2020
7	RPP-4-7.5	Dra. Rin Rostikawati, M.Si, Dr. Muslihudin, M.Si, Drs.Nalfaridas Baharudin, M.Hum	Identifikasi Perilaku Koruptif di Kalangan Mahasiswa (Studi di Jurusan Sosiologi, Fisip, Unsoed)
8	RPP-4-8.5	Dr.Mintarti, M.Si.; Dr.Rahmad Santosa, MS.	Menjadi 'Guru Ideal' di Masa Pembelajaran Jarak Jauh (PJJ) Era Pandemi COVID-19



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 11.00 – 12.00
Ruang : 6 **Moderator** : Dr. Slamet Rosyadi

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-4-1.6	"Drs.Nalfaridas Baharudin,M.Hum ; Dr. Rahmad Saantoso,M.Si	Starategi Adaptasi Masyarakat dalam Menyikapi Pandemi Covid 19
2	RPP-4-2.6	Dr. Ali Rokhman, M.Si; Dr. Slamet Rosyadi, M.Si; Dr. Sukarso, M.Si; Drs. Darmanto Sahat Satyawan, M.Kes, M.Si; Dr. Tobirin, M.Si; Dr. Dwiyanto Indiahono, M.Si	Inisiasi Pengembangan Model Smart Village Berbasis Kearifan Lokal dan Pemberdayaan Masyarakat
3	RPP-4-3.6	Andi Ali Said Akbar, S.IP.,MA, Dr. Sos. Waluyo Handoko, S.IP.,M.Sc, Indaru Setyo Nurprojo, S.IP.,M.A, Titis Perdani, S.IP.,M.Si	Manajemen Sengketa Pada Pilkades Serentak Di Kabupaten Purbalingga Tahun 2018
4	RPP-4-4.6	Dr.Irene Kartika Eka Wijayanti,SP.MP; Dr.Dindy Darmawati Putri, SP.MP; Dr. Ruth Fety Rahayuniati, SP.MP; Dr.Ir. Suyono, MS	Hubungan Antara Karakteristik Kewirausahaan Dengan Kinerja Usahatani Tanaman Stroberi Di Kabupaten Purbalingga
5	RPP-4-5.6	Kuntarto, S.Ag, M.Pd.I; Muhamad Riza Chamadi, S.Pd.I, M.Pd.I; Indah Puspitasari S.S., M.Hum; Rizki Utami, S.Pd, M. Li.	Pemetaan Wisata Religi di Kabupaten Banyumas
6	RPP-4-6.6	Bambang, S.E., M.Si. ; Drs. Oke Setiarso, M.Si.	Pemetaan Indeks Kemakmuran Kabupaten/ Kota Di Jawa Tengah
7	RPP-4-7.6	Ashari Hidayat, M.A.; Dr.Siti Junawaroh,M.Hum; Farida Nuryanti Ningsih, M.Hum.	Realitas Sosial Lirik Lagu-Lagu Campursari Sebagai Sebuah Kearifan Lokal: Kajian Pragmatik
8	RPP-4-8.6	Dyah Raina Purwaningsih, M.Hum; Tri Murniati, M.Hum., Ph.D; Tri Wahyu Setiawan P., M.Hum.	Audio Recording: Alternatif Media Pembelajaran Online Ramah Kuota

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 11.00 – 12.00
Ruang : 7 **Moderator** : Dr. Tri Muniarti, S.S., M.Hum.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-4-1.7	Daryanto, S.Pd,M.Si; Dr.Dyah Tjaturrini, M.Si; Destyanisa Tazkiyah, B.Ed., M.S	Nilai-Nilai Konfusius Pada Pembakaran Dupa Dalam Pemakaman Orang Tionghoa Di Kabupaten Banyumas Berbasis Kearifan Lokal
2	RPP-4-2.7	Viviana Mayasari, S.E., M.Sc; Dr. Daryono, S.E., M.A.B.	Optimalisasi Aset dan Sumber Daya Manusia Sebagai Upaya Peningkatan Kinerja BUMDes di Kabupaten Banyumas dan Purbalingga
3	RPP-4-3.7	Tundjung Linggarwati,S.IP,M.Si. ; Dr. Agus Haryanto,M.Si ; Renny Miryanti,S.IP,M.Si, Arief Bakhtiar Darmawan, S.IP,MA	Implementasi SDGs di Desa Pandak, Kecamatan Baturraden, Kabupaten Banyumas
4	RPP-4-4.7	Dr. Drs. Ngadiman MKes, Bayu Suko Wahono, S.Pd. M.Or., Ajeng Dian Purnamasari, S.Pd. M.Or.	Perbandingan Hasil Tes Ketrampilan Motorik Secara Langsung dengan Penilaian Portofolio Calon Mahasiswa Baru Program Studi Pendidikan Jasmani
5	RPP-4-5.7	Dr. Sos. Waluyo Handoko, S.IP, M.Sc; Andi Ali Said Akbar, S.IP, M.A; Bowo Sugiarto, S.IP, M.A.d Akbar	Analisis Gerakan Anti-Money Politics Pada Pilkades Kabupaten Banjarnegara Dan Kabupaten Kebumen Tahun 2017-2019
6	RPP-4-6.7	Ratna Dewi, M.A.; Dr. Edy Suyanto, M.Si	Desa Wisata dan Pandemi Covid 19 (Analisis Dampak Pandemi Covid 19 pada Industri Wisata dengan Pengelolaan Swadaya Masyarakat)
7	RPP-4-8.7	Tedi Sudrajat1; Saryono Hanadi; Rani Hendriana; Nurani Ajeng Tri Utami	KEBIJAKAN ANTI RADIKALISME MELALUI KONTRA RADIKALISASI TERHADAP PEGAWAI APARATUR SIPIL NEGARA DI INDONESIA
7	RPP-4-7.7	Hermawan Prasojo,S.H.,M.H; Kartini, S.E.;Machia Tjahyo Hardoko, S.H.,M.M.;Arief Himawan, A.Md.;Alvikarini,S.E.	Konsep Pengelolaan Arsip Digital untuk Mendukung Percepatan Pelayanan Publik dan Keterbukaan Informasi Publik



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 11.00 – 12.00
Ruang : 8 **Moderator** : Dr. Chusni Hadiani, S.S., M.Hum.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-4-1.8	Muhammad Yamin, M.Si; Arif Darmawan, M.Si; Ratna Ningtyas Sunendar, S.P., M.Sc.	Penerapan Digital Tourism (E-Tourism) pada Pariwisata Banyumas
2	RPP-4-2.8		Analisis Kelayakan Usahatani Sereh Wangi Di Kabupaten Banyumas (Studi Kasus Di Desa Kedungrandu Kecamatan Patikraja)
3	RPP-4-3.8	Ririn Kurnia Trisnawati, S.S., M.A.; Indriati Hadiningrum, S.S., M. Hum; Rizki Februansyah, S.S., M.A.	Tak Terlihat dan Mematikan: COVID-19 Dalam Antologi Cerita Pendek The Deadly of the Unseen (2021)
4	RPP-4-4.8	Retno Widuri, S.E., M.Si; Dyah Perwita, S.Pd., M.Pd.	Penerapan Integrated Video Based Learning Untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Ekonomi Mikro 2
5	RPP-4-5.8	Dr. S. Bakti Istiyanto; Dr. Wisnu Widjanarko; Drs. Ch. Herutomo, M.Si; Divandra Putri Lvithania; Farah Aniq Annisa	Internet bagi Remaja Desa: Antara Kebutuhan dengan Dampak Negatif
6	RPP-4-6.8	Sotyania Wardhianna, M.Kes; Dr. Tyas Retno Wulan, M.Si, Dr; Dr. Sulyana Dadan, M.Si	Perilaku Remaja Menghadapi Pandemi Covid-19 Di Kota Purwokerto
7	RPP-4-7.8	Nayla Alawiya, S.H., M.H.; Alef Musyahadah Rahmah, S.H., M.H.; Nurani Ajeng Tri Utami, S.H., M.H.	Kebijakan Penanggulangan Covid-19 Dalam Pelayanan Kesehatan Di Indonesia
8	RPP-4-8.8	Yudi Kurniawan; Fahmi Habibie	Relasi Aktor Dalam Pengelolaan Anggaran Dana Desa Tahun 2021-2022 di Desa Samudra Kulon, Kecamatan Gumelar, Kabupaten Banyumas

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 11.00 – 12.00
Ruang : 9 **Moderator** : Dr. Agus Haryanto, M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-4-1.9	Agus Mardianto, S.H., M.H, Ulil Afwa, S.H., M.H	Perlindungan Hukum Pada Pemanfaatan Sumber Daya Genetik Lokal Indonesia Dalam Menghadapi Pandemi Covid19 Di Kabupaten Banyumas
2	RPP-4-2.9	Lalita Melasarianti, S.Pd., M.Pd.; Etin Pujiastuti, S.S., M.Pd.; Octaria Putri Nurhayani, S.S., M.Hum	Pengembangan Bahan Ajar Mata Kuliah Berbicara Dengan Metode Student Facilitator And Explaining Di Jurusan Pendidikan Bahasa Universitas Jenderal Soedirman
3	RPP-4-3.9	Drs. Hary Pudjianto, MM; Neni Widayaningsih, MM; Dr. Fajar Hardoyono	Determinan Pertumbuhan Ekonomi di Jawa Tengah Periode 2010-2020
4	RPP-4-4.9	Nanang Martono; Elis Puspitasari; Jarot Santoso	Siswa Miskin dalam Persepsi Guru
5	RPP-4-5.9	Hendri Restuadhi; Ratna Dewi; Nanang Martono	Sekolah-Sekolah Alternatif di Purwokerto dan Sekitarnya: Interpretasi Terhadap Konsep Pendidikan Pembebasan Paulo Freire Melalui Kearifan Lokal
6	RPP-4-6.9	Hepi Nursela; Nanang Martono; Elis Puspitasari	Habitus Orang Miskin Dalam Tayangan "Orang Pinggiran" Trans 7
7	RPP-4-7.9	Drs. Mafudi, M.Si, Ak, CA; Drs. Agung Praptapa, MBA, Ak, CA; Prof. Wiwiek Rabiatal Adawiyah, M.Sc. Ph.D.	Model Penguatan Kelembagaan Pariwisata Perdesaan Berkearifan Lokal di Desa Mangunegara Kabupaten Purbalingga
8	RPP-4-8.9	Sofiatul Khotimah, S.Pd., M.Pd.; Drs. Muhammad Taufiq, M.H.; Dyah Perwita, S.Pd., M.Pd	Video Pembelajaran sebagai alternatif media pembelajaran online



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021
Ruang : 10

Sesi : 11.00 – 12.00
Moderator : Dr. Sulyana Dadan

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-4-1.10	Dra. Dwi Pangastuti Marhaeni, M.Si; Dr. S. Bakti Istiyanto; Dr. Nana Sutikna; Drs. Bambang Widodo, M.Par; Yustifa Nur Marlinda	Strategi Komunikasi Pemberdayaan Desa Untuk Mencegah Berkembangnya Faham Radikal
2	RPP-4-2.10	Supriyanto, M.Si; Dr.Dyah Retna Puspita, M.Hum.; Agung Prabowo, M.Si.	Studi Etnografi Penduduk Lanjut Usia Di Provinsi Jawa Tengah
3	RPP-4-3.10	Dian Adiarti, S.Pd. M.Hum., Mia Fitria Agustina, S.S., M.A., Ririn Kurnia Trisnawati, S.S., M.A. Rizki Februansyah, S.S. M.A.	Pembelajaran Jarak Jauh Berbasis PjBl Melalui Projek Video Drama Monilog : Sebuah Studi Kasus Mata Kuliah Apresiasi Sastra
4	RPP-4-4.10	Prof. Dr. Ade Maman Suherman, S.H., M.Sc	Hukum Kesehatan Internasional Dalam Penanganan Pandemi Covid-19 Melalui Multi-Track Policy
5	RPP-4-5.10	Etin Puji Hastuti, S.S., M.Pd.; Lalita Melasarianti, S.Pd., M.Pd.; Uki Hares Yulianti, S.Pd., M.Pd.; Tuti Purwati, S.S., M.Pd.; Dra. Dyah Wijayawati, M.Pd.; M. Ryanton, S.S., M.Hum; Nia Ulfa Martha, S.Pd., M.Pd.; Bivit Anggoro P.N., S.Pd., M.Pd.; Vera Krisnawati, S.S., M.Pd.	Pengembangan Bahan Ajar Online Mata Kuliah Micro Teaching Dengan Model Borg & Gall Pada Jurusan Pendidikan Bahasa Universitas Jenderal Soedirman
6	RPP-4-6.10	Ambhita Dhyaningrum, S.S., M.Hum., Eko Kurniawan, S.Pd., M.Pd., Imam Suhardi, S.S., M.Hum., Dian Bayu Firmansyah, S.Pd., M.Pd.	Preservasi Naskah Kuno sebagai Benda Cagar Budaya Melalui Penerjemahan Babad Banyumas: Serat Mertadiredjan dan Serat Wiraatmadjan
7	RPP-4-7.10	Djoko Prsetyo, S.Sos., MIP.; Supriyana, SIP., MA.; Aris Kurniawan, S.Hum., ; Fathu Rahman Rosyidi, SIP.,; Ari Hariadi, A. Md.	Analisis Kualitas Pelayanan Perpustakaan di UPT Perpustakaan Universitas Jenderal Soedirman
8	RPP-4-8.10	Dr. Nuryanti; Dr. S. Bakti Istiyanto; Dr. Agoeng Noegroho; Dr. Shinta Prastyanti; Dr. Agus Ganjar R; Dr. Mite Setiansah; Dr. Wiwik Novianti; Sri Pangestuti, M.Si	Pemanfaatan Media Baru Sebagai Sarana Promosi Taman Desa Lazuardi Di Desa Susukan, Sumbang, Banyumas



Sesi Sidang 5 : 13.00 – 14.30

Tautan:

Ruang 1	:	https://bit.ly/Semnas21-R1
Ruang 2	:	https://bit.ly/Semnas21-R2
Ruang 3	:	https://bit.ly/Semnas21-R3
Ruang 4	:	https://bit.ly/Semnas21-R4
Ruang 5	:	https://bit.ly/Semnas21-R5
Ruang 6	:	https://bit.ly/Semnas21-R6
Ruang 7	:	https://bit.ly/Semnas21-R7
Ruang 8	:	https://bit.ly/Semnas21-R8
Ruang 9	:	https://bit.ly/Semnas21-R9
Ruang 10	:	https://bit.ly/Semnas21-R10



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 1 **Moderator** : Dr. Agus Haryanto, M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-5-1.1	Dr. Rahadi Wasi Bintoro, S.H., M.H.; Drs. Antonius Sidik Maryono, S.H., M.H., Eva Dwi Dayati, Muhammad Bagus Prasetyo	Memaknai Peradilan Sederhana Cepat Dan Biaya Ringan Sebagai Pondasi Kekuasaan Kehakiman Di Indonesia
2	RPP-5-2.1	Dr. Wisnu Widjanarko; Dwi Pangastuti Marhaeni, M.Si; Bambang Widodo, M.Par; Christophorus Herutomo, M.Si; Dr. Nana Sutikna; Petrus Imam Prawotojati, M.Ikom; Itsna Hidayatul Khusna, M.A; Tri Nugroho Adi, M.Si; Dr. Edi Santoso	Konten Media Sosial Sebagai Diseminasi Promotif Wisata Desa: Studi Pada Akun Instagram @Taman_Lazuardi Desa Susukan Kabupaten Banyumas
3	RPP-5-3.1	Dr. Rahadi Wasi Bintoro, S.H., M.H.; Drs. Antonius Sidik Maryono, S.H., M.S.; Sanyoto, S.H., M.Hum.; Weda Kupita, S.H., M.H.; Dessi Perdani Yuris Puspita Sari, S.H., M.H.; Rahmawati Hanif, S.H.; Ayu Mulyana, S.H.	Re-Eksaminasi Penggolongan Penduduk Dalam Peraturan Menteri Negara Agraria/ Kepala Badan Pertanahan Nasional Nomor 3 Tahun 1997
4	RPP-5-4.1	Titis Perdani, M.Si, Luthfi Makhasin, PhD; Dr. Jarot Santoso, M.S.; Dr. Wahyuningrat, M.Si; Dr. Tri Wuryaningsih, M.Si	Mencari Jalan Tengah Politik Demokratis: Partisipasi Kewargaan dan Kebijakan Sosial Perlindungan Anak di Banyumas
5	RPP-5-5.1	Dr. Sri Wahyu Handayani, S.H., M.H.; Supriyanto, S.H., M.H..	Hak Milik Satuan Rumah Susun Bagi Warga Negara Asing Pasca Uu Cipta Kerja
6	RPP-5-6.1	Anggit Priagung Adisty; Nareswara Jati Kusuma	Pengembangan Kebijakan Transparansi Pelaporan Keuangan Untuk Mewujudkan Good Village Governance
7	RPP-5-7.1	Indah Widayari, SP., M.Sc.; Dr.rer.agr. Ir. Djeimy Kusnaman, M.Sc.agr.; Ir. Bambang Sumanto, M.Sc	Feasibility Study Usahatani Kopi Lereng Gunung Slamet dalam Upaya Penetapan Indikasi Geografis Kopi Gunung Slamet
8	RPP-5-8.1	Dr. Siti Junawaroh, M.Hum.; Farida Nuryantiningsih, S.S., M.Hum.; Ashari Hidayat, S.S., M.A.	Sikap Bahasa Dan Pendidikan Masyarakat Banyumas
9	RPP-5-9.1	Dr.Haryono, M.Pd, Nadia Wirda Umah, M.Hum	Pemanfaatan asal usul nama Baturaden, Purwokerto dan Banyumas dalam cerita rakyat di daerah Banyumas untuk Program BIPA.
10	RPP-5-10.1	Tri Murniati, S.S., M.Hum., Ph.D; Nurul Azizah Zayzda, S.IP., M.A	Penyusunan Profil Gender Dan Inklusi Sosial Di Perguruan Tinggi (Studi Di Universitas Jenderal Soedirman)
11	RPP-5-11.1	Ankarlina Pandu Primadata, S.Sos., M.Si ; Dra. Sotyania Wardhianna, M.Kes ; Itsna Hidayatul Khusna, S.I.Kom., M.A.	Peran Desa Linggasari Dalam Meningkatkan Kesejahteraan Warga Penyandang Disabilitas
12	RPP-5-12.1	Musmuallim, S.Pd.I., M.Pd.I; Hasyim Asyari, S.ST., M.Sc; Ahmad Yusuf Prasetiawan, S.Pd.I., M.Pd.I	Tren Dakwah Pada Masyarakat Industri (Studi Pada PT. PLN (Persero) Area Purwokerto)



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 2 **Moderator** : Istiqomah, SE., M.Sc., Ph. D

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-5-1.2	Uki Hares Yulianti, S.Pd., M.Pd.; Lalita Melasarianti, S.Pd., M.Pd; Vera Krisnawati, S.S., M.Pd..	Pengembangan Bahan Ajar Evaluasi Pembelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia Dengan Model Pembelajaran Learning Cycle 7e
2	RPP-5-2.2	Diyah Woro Dwi Lestari, S.Psi, M.A; Eri Wahyuningsih, S.Ked, M.Kes, Dr. Riris Ardhanariswari, SH,MH	Pencegahan Dan Penghapusan Kekerasan Gender Di Perguruan Tinggi (Studi Di Universitas Jenderal Soedirman)
3	RPP-5-3.2	Nur Faiqoh, SE. MM,"Dra.Koestiah," Eko Nugroho,SH," Kusja,SIP. S.IP,,M.AP," Atik Kurniati,S.Sos	Pengaruh Penerapan Presensi Berbasis Platform Telegram Dalam Tatanan Baru Normal Terhadap Disiplin Kerja Tanaga Kependidikan Unsoed
4	RPP-5-4.2	Anisa Sri Restanti, M. IP; Munjiati, A.Ma; Utik Nurwijayanti, S.Sos; Uswatun Auliyani, S.Sos; Saefudin, S.I.Pust	Analisis Kepuasan Pemustaka Terhadap Kualitas Layanan Website Perpustakaan di Masa Pandemi Covid-19 (Studi pada Website perpus.unsoed.ac.id)
5	RPP-5-5.2	Dr. Ratno Purnomo, SE, M.Si; Retno Kurniasih, SE, M.Si; Dr. Siti Zulaikha Wulandari, SE, M.Si	Konsekuensi Iklim Keadilan Organisasional: Analisis Lintas Level Dengan HLM
6	RPP-5-6.2	Rani Hendriana, S.H., M.H.; Dr. Setya Wahyudi, S.H., M.H.; Dwiki Oktobrian, S.H., M.H.; Muhammad Isa Abdillah	Proyeksi Kproblematika Pelaksanaan Pidana Mati Di Indonesia E Depan Pelaksanaan Pidana Mati Di Indonesia Dalam Rancangan Kitab Undang-Undang Hukum Pidana
7	RPP-5-7.2	Arif Nurochman, MA., Endah Yuni Astuti, S.Sos., Sri Hartati, MM., Wuri Kurniasih, S.Sos., Sayekti Widianingtias, A.Md.	Sebaran Topik Skripsi Mahasiswa Prodi Akuakultur Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Jenderal Soedirman Tahun 2019-2020
8	RPP-5-8.2	Muhamad Al Faujiza, Ahmad Annas Fuadi	Dinamika Relasi Aktor Dalam Perencanaan Pengembangan Potensi Wisata Di Desa Karangsalam Kecamatan Baturaden Kabupaten Banyumas
9	RPP-5-9.2	Dr. Wahyuningrat, M.Si, Dr. Bambang Tri Harsanto, M.Si, Dr. Dwiyanto Indiahono, M.Si, Dr. Tobirin, M.Si	Pemilihan Kegiatan Kerjasama Dalam Rangka Pengembangan Kawasan Agrowisata Pegunungan Kendeng Kabupaten Banyumas
10	RPP-5-10.2	Dr. Irma Surhayani, SE, M.Si, *Dra. Nunik Kadarwati, M.Si*, Drs. Dedi Supriadi, M.S*, *Farid Alfarisy, SE, M.Sc*	Strategi Pengembangan Desa Wisata Di Desa Kotayasa Kecamatan Sumbang Kabupaten Banyumas
11	RPP-5-11.2	Dr. Soetji Lestari, M.Si.; Dra. Endang Dwi S.; Dr. Joko Santoso, M.Si.; Galuh Ajeng Pusparini; Fuja Fauziah Ramdan	Analisis Komparatif Pemetaan Kondisi Lansia Pekerja dengan Gender Gap di Provinsi DIY dan Bali Tahun 2020
12	RPP-5-12.2	Prof. Dr. Agus Raharjo, S.H., M.Hum	Hukum Bagi Predator Seksual Online Yang Melakukan Kekerasan Terhadap Anak



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 3 **Moderator** : Dr. Wiwik Novianti, M.I.Kom.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-5-1.3	Prof. Dr. Agus Raharjo, S.H., M.Hum., Dr. Dwi Hapsari Retnaningrum, S.H., M.H., Dr. Rahadi Wasi Bintoro, S.H., M.H., Dr. Tedi Sudrajat, S.H., M.H., Rani Hendriana, S.H., M.H.	Ritual “Amoek” Dalam Penyelesaian Kekerasan Berbasis Agama
2	RPP-5-2.3	Dr. Soetji Lestari, M.Si; Dra. Endang Dwi S.; Dr. Joko Santoso, M.Si; Galuh Ajeng Puspardini; Fuja Fauziah Ramdan	Gender gap Kondisi Sosial Ekonomi Penduduk Lanjut Usia di Indonesia Tahun 2020
3	RPP-5-3.3	Chendy Ariesanty Paramytha Sulistyo, S.S., M.Li, Nunung Supriadi, B.Ed., M.Hum., Henggar Prasetyowati, S.Hum., MTC SOL	Strategi Peningkatan Kualitas Pariwisata Melalui Penerjemahan Berbasis Kearifan Lokal di Kabupaten Banyumas
4	RPP-5-4.3	Ayusia Sabhita Kusuma, M.Soc.Sc;Nuriyeni Kartika Bintarsari, M.A;Nurlaela Diryat, M.Ag	Dampak Eksplorasi Panas Bumi terhadap Lingkungan dalam Perspektif Gender: Studi pada PLTP Baturraden, Banyumas
5	RPP-5-5.3	Arif Rahman Hakim; Dra. Nunik Kadarwati, M.Si; Dr. Irma Suryahani, S.E, M.Si	Determinasi Ketimpangan Distribusi Pendapatan di Provinsi Yogyakarta Tahun 2010-2019
6	RPP-5-6.3	Dr.Sulyana Dadan, S.Sos, M.A; Dr. Rawuh Edy Priyono, M.Si; Dra. Endang Dwi Sulistyowati, M.Si; Susilowati, S.Pd; Risya Nurwahidah	Eksistensi Kearifan Lokal Komunitas Bonokeling Di Era Globalisasi
7	RPP-5-7.3	Dr. Ali Rokhman, M.Si; Prof. Dr. Imam Santosa, M.Si; Dra.Sri Pangestuti, M.Si	Penggunaan Bahasa Banyumasan Berdasarkan Karakteristik Penutur dan Kecenderungannya di Media Digital
8	RPP-5-8.3	Nila Mega Marahayu, S.S., M.A.; Octaria Putri Nurharyani, S.S., M.Hum.; Bivit Anggoro Prasetyo Nugroho, S.Pd., M.Pd.	Eksistensi Kepenyairan Dharmadi dalam Kesusasteraan Lokal Banyumas Perspektif Pierre Bourdieu
9	RPP-5-9.3	Swahesti Puspita Rahayu;Bangun Wijayanto;Dadang Iskandar	Analisis Perbedaan Score Bebras Computational Thinking Challenge Indonesia Pada Siswa Level Sekolah Menengah Atas Tahun 2016-2019
10	RPP-5-10.3	Eka Safitri, S.Pd.I., M.Pd.I; Musmuallim, S.Pd.I., M.Pd.I; Rifki Ahda Soemantri, S.Pd.I., M.Pd.I; Tia Widiani	Reinterpretasi Makanan Halal dan Toyib di Kalangan Keluarga Pra Sejahtera
11	RPP-5-11.3	Dr. Weni Novandari, MM; Drs.Bambang Sunarko MM; Dra. Titi Nurfitri., MM, Retno Widuri, SE.MSi	Analisis Pengetahuan Konsumen dan Persepsi Resiko Terhadap Minat Berkunjung ke Destinasi Wisata di Masa New Normal, Dengan Sikap Penghindaran Terhadap Resiko Sebagai Variabel Mediasi
12	RPP-5-12.3	Dr. Ir. Suyono, MS; Prof. Wiwiek Rabiatul Adawiyah, Ph.D.; Dr. Dindy Darmawati Putri, S.P., M.P., Mochamad Sugiarto, Ph.D.; Dr. Muslihudin; Dr. Ir. Agus Sutanto, M.P., Dr. Ir. Dyah Ethika Noehdiyati, M.P., Dr. Irene Kartika Eka Wijayanti, S.P., M.P.	Perkembangan Usaha Kelapa Deres Di Kabupaten Purbalingga



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 4 **Moderator** : Dr. Chusni Hadiani, M. Hum.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-5-1.4	Dr. Riris Ardhanariswari,SH.,MH.; Tenang Haryanto, SH.,MH; Dr. Siti KunartiSH.,M.Hum; Manunggal K.W, S.H.,L.LM.Ph.D	Strategi Pembelajaran Pesantren di Era Pandemi Covid-19 (Studi Kasus di Pondok Pesantren Zam-Zam Muhammadiyah Cilongok Kab. Banyumas).
2	RPP-5-2.4	Tri Cahya Ramdhani	Urgensi Pemenuhan Hak Asasi Manusia Melalui Penyusunan Peraturan Daerah Di Kabupaten Banyumas Tahun 2015-2020
3	RPP-5-3.4	Dr. Riris Ardhanariswari,SH.,MH.; Tenang Haryanto, SH.,MH; Dr. Siti KunartiSH.,M.Hum; Manunggal K.W, S.H.,L.LM.Ph.D	Sensitivitas Gender dalam Peningkatan Keamanan Pangan di Pedesaan
4	RPP-5-4.4	Rifki Andi Novia, S.P., M.Sc.; Ir. Tatang Widjojoko, M.P.	Peran Penyuluh Pertanian Dalam Penerapan Teknologi Pengelolaan Tanaman Terpadu (PTT) Pada Saat Pandemi Covid 19 di Kabupaten Banyumas
5	RPP-5-5.4	Fahmi Gilang Pratama Wijaya	Gerakan Dakwah Pondok Pesantren Tunas Ilmu di Masa Pandemi Covid-19
6	RPP-5-6.4	Retno Kurniasih, S.E., M.Si.;Dr. E. Siti Zulaikha, S.E., M.Si.;Dra. Sri Martini, S.E., M.Si.;Ekaningtyas Widiastuti, S.E., M.Si.	Preferensi Milenial dalam Memilih Pekerjaan
7	RPP-5-7.4	Dr. Wita Ramadhanti, SE., Ak., MSA; Dr. Sofa Marwah, S.IP, M.Si; Oktafiani Catur Pratiwi, M.A.arwah	Analisis Political Economy Of Accounting Atas Mitos Kuasa Perempuan Pekalongan
8	RPP-5-8.4	Dr. Agus Haryanto; Dr. Muslih Faozanudin; Tundjung Linggarwati, M.Si	Desa dalam Kerangka Pembangunan Global
9	RPP-5-9.4	Widhiatmoko Herry Purnomo, S.T., M.T.; Hesti Susilawati, S.T., M.T.; Hari Prasetyo, S.T., M.T	Perbandingan Delay Kualitas Video Call Group Aplikasi Whatsapp Berbasis Seluler Dan Wi-Fi Di Purwokerto
10	RPP-5-10.4	Hibnu Nugroho. Prof, Dr, MH, SH.	TP4D dalam pencegahan tindak pidana korupsi
11	RPP-5-11.4	Erwin Sunaryo, S.Kom., M.Si; Abu Tholib, S.Pt, MM; Salasati Atik Atikah, SE, MM; Nuh Agung Budiman, SH, M.Si; Tohid, SH,MM	Optimalisasi Kinerja Pegawai Hasil Penyetaraan Jabatan Fungsional Non Dosen Lingkungan Universitas Jenderal Soedirman
12	RPP-5-12.4	Hesti Susilawati, S.T., M.T.; Widhiatmoko Herry Purnomo, S.T., M.T.; Oki Sri Linangkung, SE, M.Akun	Perbandingan Throughput Kualitas Video Call Group Aplikasi Whatsapp Berbasis Seluler Dan Wi-Fi Di Purwokerto



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 5 **Moderator** : Dr. Tri Murniati, S.S., M. Hum.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-5-1.5	Achmad Sudjadi; Dwita Darmawati	How Leadership Style develops and Follower's Regulatory Focus (Empirical Study at Banyumas Regency)
2	RPP-5-2.5	Tri Lisiani Prihatinah, Nur Wahid, Haedah Faradz	Keabsahan Eksekusi Jaminan Fidusia Sebelum Dan Sesudah Putusan Mahkamah Konstitusi
3	RPP-5-3.5	Oktafiani Catur Pratiwi, M.A; Dr. Indaru Setyo Nurprojo, M.A.	Penanggulangan Pandemi Covid-16 melalui 'Jaga Tangga' di Kabupaten Banyumas
4	RPP-5-4.5	Indra Jati Kusuma., S.Pd., M.Or, Tuti Purwati.,S.S.,M.Pd, Ajeng Dian Purnamasari., S.Pd., M.Or	Persepsi Komunitas Sepeda Minion Sibesi Tua Terhadap Pentingnya Aktivitas Bersepeda
5	RPP-5-5.5	Dewandaru Ibrahim Senjahaji S.Pd, Dr. Elis Puspitasari M.Si.	Strategi Pondok Pesantren Ath-Thohiriyah Karang Salam Dalam Menghadapi Tatanan Normal Baru
6	RPP-5-6.5	Erna Wardani, S.Pd., M.Hum.; Indriyati Hadiningrum, S.S., M.Pd.; Muhamad Ahsanu, S.Pd., M.Sc., M.Hum., Ph.D.; Weksa Fradita Asriyama, S.Pd., M.Hum.	Kemampuan Pedagogi Mahasiswa S1 Pendidikan Bahasa Inggris Dalam Pelaksanaan Pengenalan Lapangan Persekolahan Daring Di Smp Dan Sma Kota Purwokerto
7	RPP-5-7.5	Dr. Elis Puspitasari, M.Si; Dra. Fatmah Siti Djawahir, M.Si	Adaptasi Tatanan Kehidupan Baru di Pesantren di Masa Pandemi Covid-19
8	RPP-5-8.5	Septi Mariasari, S. Pd., M. Hum.	Implementasi Metode Pjbl Di Kelas Daring Pada Mata Kuliah Speaking For Job Purposes
9	RPP-5-9.5	Triana Ahdiati, M.Si; Drs. Solahuddin Kusumanegara, M.Si; Bowo Sugiarto, S. IP., M.Si; Drs. M. Soebiantoro, M.Si.	Identitas dan Politik Pariwisata di Kabupaten Banyumas:
10	RPP-5-10.5	Dr. Kadar Kadar Pamuji,SH,MH; Dr. Abdul Aziz Nasihuddin, SH.MM.MH.; Dr. Siti Muflichah, SH,MH.; Krisnhoe Kartiko Wahyoeningsih, SH.MH.; Sukirman, SH.MHum. ; Drs. Noor Asyik,M.Ag. Noor Asyik.	Peningkatan Peran Bank Sampah Dalam Pengelolaan Sampah Berbasis Masyarakat Di Kabupaten Banyumas (Suatu Kajian Hukum)
11	RPP-5-11.5	Dr. Ali Rokhman, M.Si; Dr. Slamet Rosyadi, M.Si; Dr. Sukarso, M.Si; Drs. Darmanto Sahat Satyawati, M.Kes, M.Si; Dr. Tobirin, M.Si; Dr. Dwiyanto Indiahono, M.Si; Dr.Anwaruddin, M.Si; Prof Dr. Paulus Israwan Setyoko, MS; Drs.Simin, M.Si; Dra. Rukna Idanati, M.Kes; Dr. Alizar Isna, M.Si; Hikmah Nuraeni, MPA; Dr. Muslih Faozanudin, M.Sc; Dra Lilis Sri Sulistiani, MM; Drs. Andi Antono, M.Si; Ngalimun, MPA; Dr. Dyah Retna Puspita, M. Hum; Drs. Pawrtha Dharma, M.Si; Dr. Bambang Tri Harsanto, M. Si; Sendy Noviko, MPA; Drs. Guntur Gunarto, M.Si; Dr. Denok Kurniasih, M. Si; Dr. Wahyuningrat, M. Si; Dr. Abdul Rohman, M.Ag	Inisiasi Pengembangan Model Smart Village Berbasis Kearifan Lokal dan Pemberdayaan Masyarakat
12	RPP-5-12.5	Novitasari; Dr. Tyas Retno W, M.Si; Dra. Fatmah Siti Djawahir, M.Si	Peran Dan Partisipasi Orang Tua Dalam Pemberdayaan Pendidikan Anak Di MTS Pakis Desa Gununglurah, Kecamatan Cilongok, Kabupaten Banyumas



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021
Ruang : 6

Sesi : 13.00 – 14.30
Moderator : Ari Asnani, S.Si., M.Sc., Ph.D.

No	Kode	Presenter	Judul
1	ILDA-5-1.6	Yogie Indra Kurniawan, S.T., M.T.; Aini Hanifa, S.T., M.T.	Implementasi Support Vector Machine untuk Klasifikasi Penerima Kartu Indonesia Sehat
2	ILDA-5-2.6	Huzaely Latief Sunan, S.T., M.T.; Dr. Ir. Asmoro Widagdo, S.T., M.T. IPP.; Drs. Gentur Waluyo, M.Si.	Interpretasi Penentuan Struktur Geologi yang Dihubungkan Dengan Kemunculan Gas CO ₂ Dengan Metode Penginderaan Jauh Citra Landsat 8+ OLI/TIRS dan DEM Pada Kawasan Dataran Tinggi Dieng, Jawa Tengah
3	ILDA-5-3.6	Drs. Budi Pratikno, M.Stat.Sci., Ph.D; Juanita Sianipar; Dr. Mashuri; Dr. Jajang	The Power and Size Binomial Negative Distributions
4	ILDA-5-4.6	FX Anjar Tri Laksono, S.T., M.Sc., Dr. Ir. Asmoro Widagdo, S.T., M.T., Maulana Rizki Aditama, S.Si., M.Si.	Pemetaan Zona Rawan Tsunami Daerah Jetis Kabupaten Cilacap Berdasarkan Metode Scoring Dan Overlay
5	ILDA-5-5.6	Dr.Jajang, M.Si; Drs.Budi Pratikno, M.Stat.Sci, Ph.D, Dr.Mashuri,M.Si	Disease Mapping Kasus Dbd Menggunakan Model Car-Bym
6	ILDA-5-6.6	Raden Ninditya Ghina Ashfahani, Dr. Jajang, M.Si, Dra. Agustini Tripena Br.Sb, M.Si.	Model Analisis Survival Terbaik Pada Penderita Demam Berdarah Dengue (Dbd) Di Rsud Kabupaten Ciamis Tahun 2020
7	ILDA-5-7.6	Irfan Azkamahendra, Agus Sugandha, S.Pd., M.Si	Bilangan Catalan Modulo Prima Berpangkat Bilangan Bulat Positif
8	ILDA-5-8.6	Wahyu Widanarto	Potensi Arang Aktif Dari Biomassa Termodifikasi Sebagai Penyerap Gelombang Mikro
9	ILDA-5-9.6	Tien Setyaningtyas, S.Si., M.Si; Kapti Riyani, S.Si, M.Si; Dwi Kartika, S.Si., M.Sc	Pengolahan Limbah Zat Warna Rhodamin B dengan Crosslink Kitosan Tripilifosfat
10	ILDA-5-10.6	Sehah, M.Si; Urip Nurwijayanto Prabowo, M.Sc; Sukmaji Anom Raharjo, M.Si	Pemanfaatan Data Anomali Gravitasi Citra Satelit untuk Interpretasi Kualitatif Batas Cekungan Air Tanah Purwokerto- Purbalingga
11	ILDA-5-11.6	Sri Maryani, Ph.D; Dra. Ari Wardayani, M.Si; Bambang H Guswanto, Ph.D	Keterbatasan Operator Solusi Model aliran Fluida Termampatkan Navier-Lame di Ruang Bent-Half dengan penambahan tegangan permukaan
12	ILDA-5-12.6	Anung Riapanitra, PhD	Vanadium Oksida sebagai fotokatalis dengan sinar UV untuk mendegradasi Metilen Biru



PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021
Ruang : 7

Sesi : 13.00 – 14.30
Moderator : Dr. Nunung Nurhayati, M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	ILDA-5-1.7	Drs. Rochmatino, M.Si; Drs. Lucky Prayoga, M.P.; Rendie Prasetyo, S.Si., M.Si	Pengaruh Penambahan Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan dan Jumlah Bunga Pada Tanaman Hias Tagetes sp.
2	ILDA-5-2.7	"Dr. Santi Nur Handayani, S.Si." "M.Si, Irmanto, S.Si., M.Si." " Suyata, S.Si., M.Si" " Najma Irham Subhani" "Septi Rahayu"	Kajian Sintesis Senyawa C-4-Hidroksi-3-Metoksifenil-Kaliks [4] Pirogalolarena Dari Vanilin Dan Pirogalol Sebagai Adsorben
3	ILDA-5-3.7	Hana, S.Si., M.Si.; Prof. Dr. Sorta Basar Ida Simanjuntak, M.Si.	Indeks Morfoanatomi Ikan Lele Dumbo (Clarias gariepinus) yang Diberi Suplementasi Pakan Spirulina platensis dan Chlorella vulgaris
4	ILDA-5-4.7	Senny Widyaningsih, M.Si.; Moch.Chasani, M.Si.; Dr. Undri Rastuti, M.Si.	Fraksinasi Ekstrak Metanol Daging Buah Ketapang (Temninalia Catappa. L) dan Uji Toksisitasnya Dengan Metode BSLT
5	ILDA-5-5.7	"ZUSFAHAIR, M.Si" "Amin Fatoni, Ph.D" "Dian Riana Ningsih", M.Si	Ekstraksi Dan Karakterisasi Urease Biji Alpukat (Persea Americana Mill)
6	ILDA-5-6.7	Dr. Nor Intang Setyo Hermanto, S.T., M.T.; Dr. Eng. Agus Maryoto, S.T., M.T.; Gathot Heri Sudibyo, S.T., M.T.	Pengaruh Variasi Penggunaan Integral Waterproofing Terhadap Nilai Kuat Tekan Dan Absorpsi Beton Mutu 20 Mpa
7	ILDA-5-7.7	Purwati, M.Si, Dian Riana, M.Si dan Zufahair, M.Si	Formulasi Sampo Antiketombe Dengan Bahan Aktif Ekstrak Etanol Daun Kamboja Putih (Plumeria Alba L.)
8	ILDA-5-8.7	Kapti Riyani, M.Si; Tien Setyaningtyas, M.Si	Penurunan Kadar Fenol Dalam Limbah Batik Menggunakan Fotokatalis Tio2-Cu
9	ILDA-5-9.7	Arief Kelik Nugroho, Ipung Permadi, Nofiyati	Optimasi Masalah Knapsack 0-1 Menggunakan Algoritma Genetika
10	ILDA-5-10.7	Dr. Ir. Efka Aris Rimbawanto, MP; Dr. Ir. Bambang Hartoyo, MSi; Dr. Ir. Sri Rahayu, MSi	Isolasi Protein Daun Kelor (Moringa oleifera) sebagai Sumber Protein Nabati Unggas
11	ILDA-5-11.7	"Nur faiqoh, SE. MM"; Dra.Koestiah,MM: Eko Nuhroho,S.E.; Kusja.S.Sos.;Atik Kurniati.S.Sos.	Pengaruh Penerapan Presensi Berbasis Platform Telegram dalam tatanan Baru Normal Terhadap Disiplin Kerja Tenaga Kependidikan Unsoed
12	ILDA-5-12.7	Amin Fatoni, Ph.D.; Mekar Dwi Anggraeni, Ph.D.; Dadan Hermawan, Ph.D.; Dr. Hartiwi Diastuti	Pengembangan Biosensor Glukosa Menggunakan Cryogel Komposit Algitat-Nanopartikel Nikel Ferit



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.30
Ruang : 8 **Moderator** : Dr. Idha Sihwaningrum, M.Sc.St.

No	Kode	Presenter	Judul
1	ILDA-5-1.8	Amin Fatoni, Ph.D.; Prof. Dr. Ing Wahyu Widanarto; Mekar Dwi Anggraeni, Ph.D.; Dr. Dian Windy Dwiasi	Potensi Arang Aktif Tempurung Kelapa Lokal untuk Biosensor Glukosa
2	ILDA-5-2.8	Mardiyah Kurniasih, M.Sc; Purwati M.Si; Dr. Ratna Stia Dewi, M.Sc	Pelapisan N-Metil Kitosan pada Kain Katun dan Uji Aktivitas Antijamur
3	ILDA-5-3.8	Dr. Puji Lestari, S.Si., M.Si., Suyata, S.Si., M.Si., Irmanto, S.Si., M.Si	Hidrolisis Protein Susu Kambing Etawa Berpotensi Antioksidan dengan Enzim Protease dari <i>Bacillus subtilis</i> B 298
4	ILDA-5-4.8	Dr. Hartiwi Diastuti; Ari Asnani, Ph.D; Dra. Eva Vaulina Yulistia Delsy, M.Si	Toksitas dan Aktivitas Antimikroba Senyawa Seskuiterpene dari Fraksi n-Heksana Rimpang Zingiber Zerumbet
5	ILDA-5-5.8	Dr. Gandjar Pamudji, S.T., M.T.; Farida Asriani, S.Si., M.T.; Hery Awan Susanto, S.T., M.T.; Arni Widyaningrum, S.T., M.T., Bagus R Kurniawan	Pengaruh Jenis Pasir Pelapis Bergradasi Kasar Permukaan Agregat Kasar dari Sampah Polipropilena Terhadap Kuat Tekan Beton
6	ILDA-5-6.8	Anung Riapanitra, Ph. D; Tien Setyaningtyas, M.Si; Kapti Riyani, M.Si	Vanadium Oksida sebagai fotokatalis dengan sinar UV untuk mendegradasi Metilen Biru
7	ILDA-5-7.8	Wihantoro, M.Sc ; Akmal Ferdian, M.Sc	Unit Laju Pernapasan (Respiration Rate, Rr) Berbasis Beda Suhu Pernapasan
8	ILDA-5-8.8	Nur Faiqoh, SE, M.M, "Dra.Koestia, MM, "Eko Nugroho, SE, "Kusja, S.IP., M.AP, "Atik Kurniati, S.Sos.	Pengaruh Penerapan Presensi Berbasis Platform Telegram Dalam Tatanan Baru Normal Terhadap Disiplin Kerja Tenaga Kependidikan Universitas Jenderal Soedirman
9	ILDA-5-9.8	Dian Riana Ningsih, M.Si; Anung Riapanitra, PhD	Formulasi Handsanitizer Ekstrak Metanol Daun Mangga Arumanis (<i>Mangifera indica</i> L.) Dan Uji Aktivitasnya Terhadap Bakteri <i>Escherichia coli</i>
10	ILDA-5-10.8	Bambang Hendriya Guswanto, Ph.D , Agung Prabowo, M.Si, Fauzi fadhilurrahman	Aplikasi Komputer Untuk Menentukan Basis Groebner Suatu Ideal Dalam Geometri Aljabar
11	ILDA-5-11.8	Mokh.Isman Setyo Nugroho, SE, ;" Ida Noersanti, SE;"Tien Tisnowati, S.P;"Kastuti, SE;"Yeni Turyaningsih, SE"";i	Analisis Kebutuhan Tenaga Fungsional Arsiparis Di Universitas Jenderal Soedirman (Studi Kasus Pada Unit Kerja Di Lingkungan Unsoed
12	ILDA-5-12.8	Ade Martinus, M.Sc; Nasrokhah, A.Md; Dyah Sulistyanti, A.Md; Marine Sayyid S.Si; Hermawan S.P	Identifikasi, Karakterisasi dan Solusi Alternatif Pengelolaan Limbah Laboratorium Kimia Jurusan Kimia MIPA UNSOED



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021
Ruang : 9

Sesi : 13.00 – 14.30
Moderator : Dr. Pi. Dian Bhagawati, M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	ILDA-5-1.9	Niken Larasati M.Si ; Tiara Adinda Permatasari, S.Mat; Dr. Idha Sihwaningrum, M.Sc.St.	Model SEIV untuk Model Penyebaran Penyakit Hepatitis B di Provinsi Jawa Tengah
2	ILDA-5-2.9	Dadan Hermawan, S.Si., M.Si., Ph.D; Irmanto, S.Si, M.Si., Cacu, S.Si, Ayu Oktalina Anggraini	Optimasi Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi Untuk Analisis Obat Ofloxacin
3	ILDA-5-3.9	Affan Ramadhani; Ari Wardayani; Mutia Nur Estri; Idha Sihwaningrum	Sifat-Sifatnya Semiring Reguler
4	ILDA-5-4.9	Drs. Abdul Rohman, M.Ag; Dr. Mintarti, M.Si	Dialektika Fikih Ibadah Mahdah Pada Musim Pandemi, Persepsi Kelompok Keagamaan Islam Di Kabupaten Banyumas
5	ILDA-5-5.9	Sulthan Izbik Riska Alfaridzi; Dra.Agustini Tripena., M.Si	Peramalan Jumlah Kendaraan Bermotor Yang Melakukan Uji Kir Di Dinas Perhubungan Kabupaten Purbalingga Tahun 2022 Dengan Menggunakan Metode Holt-Winters
6	ILDA-5-6.9	Drs. Wuryatmo ASkhmad Sidik, M.Sc., Ph.D, Drs. Kuswanto, M.Kes, Rina Reorita, S.Si, M.Si.	Model Penyebaran dan Pengendalian Virus Mutan Akibat Koinfeksi Covid-19 dan Demam Berdarah
7	ILDA-5-7.9	Najmah Istikaanah, S.Si., M. Sc	Profil Pemahaman Konsep Persamaan Differensial dalam Mata Kuliah Metode Numerik
8	ILDA-5-8.9	Helmi Farid Ashari; Dra. Agustini Tripena., M.Si	Uji Hipotesis Komparatif Volume Penumpang Di Terminal Bus Bukateja Purbalingga Sebelum Dan Sesudah Covid-19
9	ILDA-5-9.9	Yudi Syahrullah,S.T.,M.T. ; Tigar Putri Adhiana,S.T.,M.T. ; Rani Aulia Imran, S.T.,M.T.	Identifikasi Risiko dan Peluang Pada Organisasi Pendidikan Berbasis ISO 21001:2018 dan Instrumen Akreditasi Program Studi (IAPS) 4.0
10	ILDA-5-10.9	Azis Wisnu Widhi Nugraha, S.T., M.Eng.; Ari Fadli, S.T., M.Eng.; Winasis, S.T., M.Eng.	Tinjauan Literatur Penggunaan Teknologi IoT untuk Meningkatkan Efisiensi Konsumsi Energi Peralatan pada Peralatan Rumah Tangga
11	ILDA-5-11.9	Ade Martinus, M.Sc; Nasrokhah, A.Md; Dyah Sulistyanti, A.Md; Marine Sayyid, S.Si; Hermawan, S.P	Identifikasi, Karakterisasi dan Solusi Alternatif Pengelolaan Limbah Laboratorium Kimia Jurusan Kimia MIPA UNSOED
12	ILDA-5-12.9	Dr. Indra Permanajati, ST., M. T dan Ir. Januar Aziz Zaenurrohman, ST., M.Eng	Kajian Anatomi Longsor untuk Mitigasi Longsor di Kecamatan Karangjambu, Kabupaten Purbalingga



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021
Ruang : 10

Sesi : 13.00 – 14.30
Moderator : Siswandi, S.T., M.T.

No	Kode	Presenter	Judul
1	ILDA-5-1.10	Gratiana E. Wijayanti, MRepSc., PhD; Atang, S.Si., M.Si; Eko Setiyono, S.Pd., M.Si.	Ekspres Diferensial Parsial Vasa Homolog Pada Hepatopankreas dan ginjal Osteochilus vittatus
2	ILDA-5-2.10	Agung Prabowo; Agus Sugandha; Supriyanto; Slamet Riyadi	Penentuan Besar Premi Asuransi Pertanian Berdasarkan Hubungan Fungsional antara Produksi Padi dan Indeks Curah Hujan
3	ILDA-5-3.10	Dr.rer.nat. Moh. Husein Sastranegara, M.Si.; Dra. Anastasia Endang Pulungsari, M.Si.	Kondisi Kualitas Air Sungai Berem di Lereng Selatan Gunung Slamet
4	ILDA-5-4.10	Arnie Widyaningrum, S.T., M.T.; Dani Nugroho Saputro, S.Pdt., M.Eng.; Dr.Eng. Agus Maryoto, S.T., M.T.	Kapasitas Sambungan Baut Tipe Sederhana pada Elemen Balok Akibat Pergeseran Posisi Baut Arah Horisontal Berdasarkan SNI 1729:2020
5	ILDA-5-5.10	Dra.Eva Vaulina Yulistia Delsy, M.Si, Dr.Hartiwi Diastuti, M.Si	Pemodelan Molekul Surfaktan Baru Berdasarkan Nilai Konsentrasi Misel Kritis Dan Perhitungan Semiempiris Recife Model 1
6	ILDA-5-6.10	Krissandi Wijaya, S.T.P., M.Agr., Ph.D.; Afik Hardanto, S.T.P., M.Sc., Ph.D; Dr. Eni Sumarni, S.T.P., M.Si; Arief Sudarmaji, S.T., M.T., Ph.D.	Respon Pertumbuhan Seraiwangi Dan Sifat Fisik Tanah Terhadap Variasi Jadwal Irigasi Dan Dosis Pupuk Organik Pada Lahan Marjinal
7	ILDA-5-7.10	Zaroh Irayani; Sukmaji Anom Raharjo; Urip Nurwijayanto Prabowo	Perhitungan Titik Pusat Massa Pada Model Lapisan Rentan Tanah Longsor Berdasarkan Pendekatan Sistem Banyak Partikel menggunakan Bahasa Pemrograman Matlab
8	ILDA-5-8.10	Aini Hanifa, S.T., M.T.; Yogie Indra Kurniawan,S.T.,M.T.	Analisis dan Perancangan Data Warehouse pada BPJS Kesehatan
9	ILDA-5-9.10	Nur Faiqoh, S.E., M.M.; Dra. Koestiah, M.M.; Eko Nugroho, S.E.; Kusja, S.Sos.; Atik Kurniati	Pengaruh Penerapan Presensi Berbasis Platform Telegram Dalam Tatanan Baru Normal Terhadap Disiplin Kerja Tenaga Kependidikan Unsoed
10	ILDA-5-10.10	Akhmad Khahlil Gibran, S.T., M.T.	Studi Mikrofossil Dalam Menjawab Umur Fosil Manusia Purba Tertua Di Indonesia Dari Situs Bumiayu Kabupaten Brebes
11	ILDA-5-11.10	Hari Siswantoro, S.T., M.T., Ph.D.; Acep Taryana, S.Si., M.T.; Bangun Wijayanto, S.T., M.Cs.; Dian Bestari Santi Rahayu, S.IP., M.I.Kom.; Dr. Abdullah Nur Aziz, S.Si. M.Si.; Dr. Oedjijono, M.Sc.	Evaluasi Kinerja Mesin Virtual dan Docker untuk Melayani Aplikasi Web



Sesi Sidang 6 : 14.30 – 15.30

Tautan:

Ruang 1	:	https://bit.ly/Semnas21-R1
Ruang 2	:	https://bit.ly/Semnas21-R2
Ruang 3	:	https://bit.ly/Semnas21-R3
Ruang 4	:	https://bit.ly/Semnas21-R4
Ruang 5	:	https://bit.ly/Semnas21-R5
Ruang 6	:	https://bit.ly/Semnas21-R6
Ruang 7	:	https://bit.ly/Semnas21-R7
Ruang 8	:	https://bit.ly/Semnas21-R8
Ruang 9	:	https://bit.ly/Semnas21-R9
Ruang 10	:	https://bit.ly/Semnas21-R10

PENELITIAN

Hari : Rabu, 13 Oktober 2021

Sesi : 14.30 – 15.30

Ruang : 1

Moderator : Dr. Rahab, S.E, M.Sc.

No	Kode	Presenter	Judul
1	RPP-6-1.1	Sri Hartini, Siti Kunarti, Tenang Haryanto	Analisis Sanksi Hukuman Disiplin Berat Pegawai Negeri Sipil Setelah Dikeluarkan Peraturan Pemerintah Nomor 94 Tahun 2021 Tentang Hukuman Disilin Pns
2	RPP-6-2.1	Sri Wijayanti, S. IP, M.Si; Nurul Azizah Zayzda, S.IP, M.A; Kholifatuz Sa'adah, S.Hub.Int, M.Hub.Int	Relasi Kewirausahaan dan Pengelolaan Remitansi Sosial Pekerja Migran Indonesia
3	RPP-6-3.1	Lilis Nurul Husna, Dr.Mintarti, MSi., Dr.Rahmad Santosa, MS.	Nilai Moral dalam Video Animasi Akun Youtube Cerdas Berkarakter Kemdikbud RI
4	RPP-6-4.1	Sri Wijayanti, M.Si; Nurul Azizah Zayzda, MA	Kondisi Pekerja Migran Indonesia di Brunei Darussalam selama Pandemi Covid-19
5	RPP-6-5.1	Dr. Tyas Retno Wulan, M.Si; Dr. Muslihudin, M.Si, Dra. Sotyania Wardhiana, M.Kes; Ankarlina Pandu Primadata, M.Si	Model Integrasi Sustainable Development Goals (SDGs) pada Perencanaan dan Penganggaran Desa (Studi terhadap Kepala Desa Perempuan Di Kabupaten Banyumas)
6	RPP-6-6.1	Adhytia Mahendra, Dr. Tyas Retno Wulan, S.Sos., M.Si. Dr. Soetji Lestari, M.Si.	Fenomena Kekerasan Seksual Di Kampus (Studi Advokasi Kebijakan Kekerasan Seksual dengan Metode Participatory Action Research di Universitas Jenderal Soedirman)
7	RPP-6-7.1	Dr. Tyas Retno Wulan; Dra. Tri Rini W., M.Si. ; Dra. Endang Dwi S., M.Si ; Dr. Ign. Suksmadi S.,M.Si; Dr. Rahmat Santosa; Dra. Fatmah Siti Djawahir, M.Si; Drs. Nalfaridas Baharudin, M.Hum; Drs. Tri Sugiarto, M.Si.; Dr. Rili Windiasih, M.Si; Drs. Hendri Restuadhi, M.Si., MA (Soc) ; Dr. Sulyana Dadan, S.Sos., M.A.; Ratna Dewi, S.Sos.,MA; Ankarlina Pandu Primadata, S.Sos., M.Si.; Dr. Elis Puspitasari, M.Si; Dra. Rin Rostikawati, M.Si; Dr. Arizal Mutahir, MA.; Wiman Rizkidarajat, S.H., M.H.; Dr. Rawuh Edy P., M.Si; Drs. F.X. Wardiyono, M.Si.; Dr. Drs. Masrukin, M.Si; Niken Paramarti Dasuki ; Dr. Joko Santoso, M.Si; Dr. Soetji Lestari, M.Si Edy Suyanto; Dra. Sotyania Wardhiana, M.Kes	Model Pemberdayaan Masyarakat Tepian Hutan (Studi terhadap Komunitas MTS Pakis di Desa Gunung Lurah Cilongok Banyumas)



Hari Ketiga (Kamis, 14 Oktober 2021)

Sesi Sidang 7 : 11.00 – 12.00

Tautan:

Ruang 1	:	https://bit.ly/Semnas21-R1
Ruang 2	:	https://bit.ly/Semnas21-R2
Ruang 3	:	https://bit.ly/Semnas21-R3
Ruang 4	:	https://bit.ly/Semnas21-R4
Ruang 5	:	https://bit.ly/Semnas21-R5
Ruang 6	:	https://bit.ly/Semnas21-R6
Ruang 7	:	https://bit.ly/Semnas21-R7
Ruang 8	:	https://bit.ly/Semnas21-R8
Ruang 9	:	https://bit.ly/Semnas21-R9
Ruang 10	:	https://bit.ly/Semnas21-R10

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 1
Sesi Moderator : 11.00 – 12.00
: Yogiek Indra Kurniawan, S.T., M.T.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-7-01.1	Jamrud Aminuddin, S.Si., M.Si., Ph.D., Drs. Sunardi, M.Si., Akmal Ferdiyan, S.Si., M.Sc.	Instalasi Pikohidro dan Sosialisasi Pemanfaatannya Bagi UMKM-SIVA Desa Babakan Kecamatan Karanglewas Kabupaten Banyumas
2	PKM-7-01.2	Uswatun Hasanah, SE, M.Si., Ak, CA, Acep Taryana, S.Si., M.T., Dr. Wahyudin, S.Ag, M.Si, Dr. Hijroh Rokhayati, SE, M.Si, Ak, CA, CSRS, Siti Rahmah Nurshiami, S.Si., M.Si	Pendampingan Digitalisasi Baitul Mal Masjid Baitul Arqam Kelurahan Sumampir: Penerapan Rerangka Pikir TOGAF
3	PKM-7-01.3	Arif Setyo Upoyo, S.Kp, Ners, M.Kep; Atyanti Isworo, Wahyu Ekowati	Manajemen Stress Psikologis untuk Pengendalian Tekanan Darah dengan Hipnoterapy pada Kelompok Penderita Hipertensi RW I Mersi Kabupaten Banyumas
4	PKM-7-01.4	Yudi Suryadi, S.Pd., M.Pd.	Pemberdayaan Taman Bermain untuk Meningkatkan Kemampuan Motorik dan Sensorik Anak TK Pertiwi Dusun Semaya Desa Sunyalangu Kecamatan Karanglewas
5	PKM-7-01.5	Casban, ST., MT; Ir. Umi Marfuah, MM., MT; Ariya Purnamasari Dewi, ST., MT; Drs. Didi Sunardi, M.Ag;	Pelatihan Membaca Gambar Teknik Lanjutan untuk Tim Sales pada PT. ISTW Jakarta
6	PKM-7-01.6	Dr. Triana Setyawardani S.Pt,MP; Ir. Kusuma Widayaka MS, Dr. Yusmi Nur Wakhidati, S.Pt,M.Si	Produk Olahan Pangan Sehat dengan Teknologi Fermentasi pada Masa Pandemi COVID-19 Di Kelompok Ibu Usia Produktif
7	PKM-7-01.7	Dr. Dwi Sarwani Sri Rejeki, SKM, M.Kes(Epid), Siwi Pramatama MW, S.Si, M.Kes, PhD, Sri Nurlaela, SKM, M.Epid, Devi Octaviana, S.Si, M.Kes	Peningkatan Kapasitas Kader dalam Surveilans COVID-19 Di Desa Kedungbanteng Kecamatan Kedungbanteng, Kabupaten Banyumas
8	PKM-7-01.8	Lu'lu Nafisah, S.KM., M.K.M; Aisyah Apriliciliana Aryani, S.KM., M.K.M; Yuditha Nindya KR, S.KM., M.P.H	Pemanfaatan Booklet dalam Meningkatkan Pengetahuan Kesehatan Reproduksi pada Remaja Putri Di Pondok Pesantren Di Wilayah Pedesaan



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 2
Sesi : 11.00 – 12.00
Moderator : Agnes Fitria Widayanto, SKM. M.Sc.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-7-02.1.	Ari Fadli, S.T., M.Eng.; Daru Tri Nugroho, S.T., M.T.; Arief Wisnu Wardhana, S.T., M.Eng.; Dr. Gito Sugiyanto, S.T., M.T.	Teknik Pemasangan Lampu Penerangan Jalan Umum Bertenaga Surya
2	PKM-7-02.2.	Dr. Triana Setyawardani S.Pt.,MP; Ir. Juni Sumarmono, M.Sc. Ph.D.;ALDILA KRISNARESANTI, S.Pd., M.Si.	Pelatihan Olahan Berbasis Susu Fermentasi Sebagai Alternatif Produk Minuman Di Masa Pandemi Covid 19 pada Kelompok Wanita Ternak Bobotsari Purbalingga
3	PKM-7-02.3.	Lina Rifda Naufalin, S.Pd., M.Pd.; Prof. Dr. Suliyanto, SE., MM; Dadang Iskandar, S.T., M.Eng	Peningkatan Produktivitas Dan Marketing Melalui Media Sosial Pada UMKM "DAPOERNIMAS" Kelurahan Bobosan Kecamatan Purwokerto Utara Kabupaten Banyumas
4	PKM-7-02.4.	Dewi Wisudyanti, M.Si; Anandita Ekasanti, M.Si; Dewi Nugrayani, M.Si; Dr. Nuning Vita Hidayati, M.Si; Rizqi Rizaldi Hidayat, M.Si	Diversifikasi Produk Olahan Ikan Sebagai Variasi Pemberian Makanan Tambahan (PMT) Balita Di Desa Tambaknegara, Kecamatan Rawalo, Kabupaten Banyumas
5	PKM-7-02.5.	Dr. Mite Setiansah, SIP, M.Si; Dr. Nana Sutikna, M.Hum; Dr. Wiwik Novianti, S. Sos, M. Ikom; Awalia Putri, Amalia Nasti, Shofiana Wijaya K	Produksi Konten Branding Menggunakan Aplikasi Video dan Grafis Berbasis Android Untuk Mendukung Usaha Rumahan Anggota Paguyuban Buruh Migran SERUNI
6	PKM-7-02.6.	Yudhi Wibowo, Nendyah Roestijawati, Joko Mulyanto, Diah Krisnansari, Siti Munfiah, M. Fikri Marhadhani, Machfira Bulantrisna	Sosialisasi peningkatan pengetahuan & praktik pencegahan & penanggulangan Covid-19 di Kelurahan Rejasari, Purwokerto Barat
7	PKM-7-02.7.	Katon Muhammad, S.T., M.T; Amanda Sofiana, S.T., M.T; Rani Aulia Imran, S.T., M.T; Sugeng Waluyo, S.T., M.Sc.	Perancangan Tata Letak Fasilitas Produksi Pada IKM Sahara Putra Banyumas Guna Meningkatkan Produktivitas Kerja IKM
8	PKM-7-02.8	Dra. Dijan Rahajuni, M.Si; Dr. Lilis Siti Badriah,S.E.,M.Si; Dra. Nunik Kadarwati,M.Si	Pemberdayaan Masyarakat Untuk Meningkatkan Kesehatan dan Pendapatan pada Bina Wilayah IV Desa Kebocoran Pasca Pandemic Covid 19 Tahun 2020



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 3

Sesi : 11.00 – 12.00
Moderator : Gunawan Wijonarko, S.P, M. P

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-7-03.1.	FX Anjar Tri Laksono, S.T., M.Sc., Indro Prakoso, S.T., M.T., Maulana Rizki Aditama, S.Si., M.Sc.	Pengembangan Geowisata Virtual Desa Sumingkir, Kecamatan Kutasari, Kabupaten Purbalingga
2	PKM-7-03.2.	Emylian listiowati, M.Sc; Riviani, M.Si ; Dr.rer.nat. Hamdan Syakuri, M.Si ; Dr. Kasprijo, M.Si	BUDIKDAMBER: Sebagai Alternatif Peningkatan Ketrampilan Di Karangtaruna Gema Tunas Bangsa Desa Kedunglegok Purbalingga
3	PKM-7-03.3.	Rifqi Festiawan, S.Pd, M.Pd, AIFO, Indra Jati Kusuma, S.Pd, M.Or, Dr. Ngadiman, M.Kes. AIFO, Neva Widanita, S.Pd, M.Or	Analisis Tingkat Pengetahuan Guru Pendidikan Jasmani Olahraga dan Kesehatan Terhadap Implementasi Home-Based Training Program di Era Pandemi Covid-19
4	PKM-7-03.4.	Ulul Huda.,M.Si.; Dr. Roy Andreas, M.Si.; Drs. Noor Asyik.,M.Ag.	Pembelajaran Islam Inklusif Di Pondok Pesantren Darul Falah Kedungwuluh - Purwokerto
5	PKM-7-03.5.	Titin Widiyastuti; Sri Rahayu; Krismiwati Muatip	Aplikasi Teknologi Pengolahan Pakan Berbasis Konsentrat Hijau Di Sentra Ternak Ruminansia
6	PKM-7-03.6.	Dr. Rosi Widarawati, S.P., M.P.; Ir. Budi Prakoso, M.Sc., D.Tech.Sc.; Risqa Naila Khusna Syarifah, S.P., M.P.	Pemberdayaan Peran Kelompok Wanita Tani dengan Pemanfaatan Lahan Pekarangan Berbasis Sayuran Organik
7	PKM-7-03.7.	Aldila Krisnaresanti, S.Pd., M.Pd., M.Si.; Dr. Weni Novandari, SE., MM.; Drs. Rasyid Mei Mustofa, M.M, Ak.; Nur Chasanah, S.Kom., M.Kom.	Upaya Peningkatan Kapasitas Produksi dan Pemasaran Pada Kelompok Plasma BRK "Sehati" Desa Kutasari Kecamatan Baturraden Kabupaten Banyumas
8	PKM-7-03.8.	Drs. Jaryono, M.SIE; Drs. Tohir, M.M; Dr. Ade Irma Anggraeini, S.E., M.Si.	Penerapan Dapur Sehat Dan Pemasaran Digital Bagi Keberlangsungan Usaha Kelompok Boga "Mekarsari" Desa Karangtengah Kecamatan Baturaden Kabupaten Banyumas



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 4

Sesi : 11.00 – 12.00
Moderator : Dr. Nur Choirul Alif, S. E, M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-7-04.1.	Aldila Dinanti, S.E., M.Si., Ak.; Dr. Yanuar Eko Restianto, M.Acc., Ak., CA.; Dr. Adi Indrayanto, S.E., M.Si..	E-commerce dan Galeri Online sebagai Upaya Peningkatan Pemasaran di Tengah Pandemi
2	PKM-7-04.2.	Hety Handayani Hidayat, S.TP.,M.Si; Nur Wijayanti, S.TP.,MP.; Dr.Ardiansyah, S.TP.,M.Si	Penerapan Higiene Dan Sanitasi Pangan untuk Peningkatan Kualitas Produk Catering Amanah Aqiqah Di Kecamatan Sumbang Pada Era Normal Baru
3	PKM-7-04.3.	Dani Nugroho Saputro, S.Pd.T., M.Eng.; Gandjar Pamudji, S.T., M.T.; Dr. Nor Intang Setyo H, S.T., M.T.; Arnle Widyaningrum, S.T., M.T.	Pelatihan Dasar Pengoperasian Building Information Modeling (BIM) Tekla Structures bagi Guru SMK Teknik Bangunan di Kabupaten Banyumas
4	PKM-7-04.4.	Eni Rahmawati, S.Kep., Ns., M.Kep., Meivita Dewi Purnamasari, S.Kep., Ns., M.Kep., Haryatiningsih Purwandari, S.Kep., Ns., M.Kep. Sp.Kep.An. , Dian Ramawati, S.Kep., Ns., M.Kep.	Pemberdayaan Ibu Dan Kader Posyandu Dalam Perawatan Bayi Baru Lahir Dan Balita Di Era "New Normal"
5	PKM-7-04.5.	POPPY ARSIL, S.TP, M.T., PhD; Dr. RUMPOKO WICAKSONO, S.P., M.P.; HETY HANDAYANI HIDAYAT, S.TP, M.Si	Implementasi Sistem Jaminan Halal dan CPPB untuk Meningkatkan Daya Saing Rumah Durian Cahaya Bulan, desa Cilongok, Kab. Banyumas
6	PKM-7-04.6.	Dr. Trisnowati Budi Ambarningrum, M.Si.; Dra. Titi Chasanah, M. P.; Dian Palupi, S. Si., M. Si.	Pelatihan Pengendalian dan Monitoring Populasi Semut di Desa Pageraji Kecamatan Cilongok Kabupaten Banyumas
7	PKM-7-04.7.	Istiqomah, SE., M.Sc., Ph.D; Poppy Arsil, S.TP., M.T., Ph.D; Drs. Hary Pudjianto,M.M.	Mewujudkan Green Economy melalui Peningkatan Pemasaran dan Renovasi Workshop KUB Bruwun Alas di Desa Notog, Kecamatan Patikraja, Kabupaten Banyumas
8	PKM-7-04.8.	Dr. Dyah Retna Puspita, M. Hum., Dr. Riris Ardhanariswari, M. Hum., Drs. Pawrtha Dharma, M. Si; Dr. Slamet Rosyadi, M. Si.	Peningkatan Kompetensi Penyuluhan Berbasis Masyarakat Berperspektif Gender dalam Upaya Meningkatkan Ketahanan Keluarga bagi Pengurus PKK Kecamatan Mrebet, Kabupaten Purbalingga



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 5

Sesi : 11.00 – 12.00
Moderator : Lina Rifda Naufalin, S.Pd, M.Pd

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-7-05.1.	Dr.dr.Qodri Santosa, MSi.Med, SpA; dr. Ariadne Tiara Hapsari, MSi.Med, SpA; dr. Nenden Nursyamsi Agustina, SpA	Pemberdayaan Keluarga dan Kader Posyandu Sebagai Strategi Mengatasi Masalah Kesulitan Makan & Gangguan Makan Anak
2	PKM-7-05.2.	Ir. Kharisun, Ph.D.; Dr. Ade Irma Anggraeni, SE, M.Si; Prita Sari Dewi, Ph.D.	Pengembangan E-Marketplace untuk Mengoptimalkan Pemasaran Produk Unggulan Desa
3	PKM-7-05.3.	Dr. Ir. Emmy Susanti, MP; Prof.Dr. Ir. Wardhana Suryapratama MS, Dr. Ir. Munasik MP.	Teknologi Pakan Komplit Dengan Amoniasi Jerami Yang Diperkaya Dedak Untuk Pakan Sapi Potong
4	PKM-7-05.4.	sri hartini, nuniek Ina R, Saparso, Dian Bhagawati, Nurani Ajeng, Arif Rahman Hikam	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Perbaikan Sanitasi Dan Penguatan Kelompok Tani Untuk Mewujudkan Kesejahteraan Masyarakat Di Desa Suro Kalibagor Kabupaten Banyumas
5	PKM-7-05.5.	Dr. Nur Aini; Ir. Budi Sustriawan, M.Si; Ir. retno Setyawati, MP	Transfer Teknologi Pengolahan Melon Afkir Untuk Meningkatkan Nilai Ekonominya
6	PKM-7-05.6.	Nur Choirul Afif, Meutia Karunia Dewi, Sofiatul Khotimah, Novita Puspasari	Pengembangan Pemasaran Produk Potensi Ekspor Kelompok Usaha Eks.PMI Desa Cihonje, Gumelar, Banyumas
7	PKM-7-05.7.	Prof. Dr. Ir. Hery Winarsi, MS, Gumintang Ratna Ramadhan, STp.MSi., Izzati Nur Khoiriani, SGz., MSc	Penerimaan Masyarakat Terhadap Transfer Teknologi Yogurt Berbasis Kacang Hijau dan Manfaat Produk Untuk Kesehatan
8	PKM-7-05.8.	dr.Wiwiek Fatchurohmah M.Sc; Dr.Eng Mukhtar Effendi S.Si M.Eng;dr.Khusnul Muflikhah M.Sc	Penyuluhan Pentingnya Berjalan Kaki Bagi Peningkatan Kebugaran Bagi Siswa SMPIT Harapan Bunda Purwokerto Di Masa Pandemi



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 6
Sesi : 11.00 – 12.00
Moderator : Dr. Arih Dyaning Intiasari, SKM. MPH

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-7-06.1.	Endang Mugiastuti, SP. MP.	Penerapan Teknologi Budidaya Sayuran Ramah Lingkungan Di Lahan Pekarangan untuk Meningkatkan Ketahanan Dan Kesehatan Pangan Keluarga
2	PKM-7-06.2.	Nuriya, M.Kep., Ns. Sp.Kep.M.B., Atyanti Isworo, M.Kep., Ns. Sp.KMB., Wahyu Ekowati, M.Kep., Ns., Sp.KJ.	Latihan Senam Kaki Diabetes dan Manajemen Diet pada Penderita Diabetes Melitus Sebagai Upaya Pencegahan Komplikasi di Posyandu Mawar Kelurahan Mersi Kecamatan Purwokerto Timur
3	PKM-7-06.3.	Sri Hartini. Budiyono, budiman setyo Haryanto, Nur Wahid	Sosialisasi dan Praktik Pembuatan Perjanjian Agar Terhindar Dari Rermasalahan Hukum
4	PKM-7-06.4.	Ari Asnani S.Si.,M.Sc.,Ph.D.; Dr. Santi Handayani, S.Si.,M.Si.; Dr.Sos. Waluyo Handoko, S.IP.,M.Sc.	Aplikasi Ecoprint Pada Kertas Daur Ulang Di Bank Sampah Peduli Griya Satria Purwokerto
5	PKM-7-06.5.	Santi Dwi Astuti, Dr., Ervina Mela, Dr., Indah Nuraeni, M.Sc.	Diseminasi dan Produksi Tepung Singkong Termodifikasi dan Produk Olahannya di Desa Kebumen Kecamatan Baturaden Kabupaten Banyumas
6	PKM-7-06.6.	Amin Fatoni, Ph.D; Mekar Dwi Anggraeni, Ph.D; Zufahair, M.Si; Anung Riapanitra, Ph.D.	Pengenalan Analisis Kimia Menggunakan Smartphone dan Scanner bagi Siswa SMA N 1 Purbalingga
7	PKM-7-06.7.	Prof. Dr. Agus Nuryanto, S.Si., M.Si.; Dra. Ardhini R. Maharning, M.Sc., Ph.D.; IGAA Ratna Puspita Sari, S.Si., M.Sc.; Atang, S.Si., M.Si.	Penguatan Kompetensi MGMP Biologi SMA/MA Kabupaten Banyumas Melalui Pelatihan Penguasaan Software Bidang Biosistematik
8	PKM-7-06.8.	Senny Widyaningsih, M.Si; Moch.Chasani, M.Si	Peningkatan Keterampilan Kelompok PKK Desa Karanglesem Kutasari Purbalingga dalam Pembuatan Sabun Cair



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 7

Sesi : 11.00 – 12.00
Moderator : Dr. Sri Lestari, SE. M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-7-07.1.	Made Sumarwati, MN; Wastu Adi Mulyono, SKp., M.Kep; Dr. Desiyani Nani, S.Kep., Ners.M.Sc; Ns. Keksi Girindra Swasti, S.Kep., M.Kep; Haidar Amr Abdilah	Pendidikan Kesehatan tentang Gaya Hidup Sehat (TEENSS) Pada Remaja Tahap Akhir
2	PKM-7-07.2.	Dr. Sri Lestari, SE., M.Si, Drs. Jaryono, MSIE dan Dr. Nurul Hidayat, S.Pt.M.Kom	Pengembangan Pariwisata Banjoemas Kota Lama Di Kecamatan Banjoemas
3	PKM-7-07.3.	Dr.Pi. Dian Bhagawati, M.Si; Prof. Dr. Ir. Akhmad Sodik M.Sc.Agr.; Prof.Dr.rer.nat. Imam Widhino, MS; Novie Andri Setianto S.Pt., M.Sc; Dr. rer.nat. W.Lestari, MSc; I Gusti Agung Ayu Ratna Puspita Sari S.Si., M.Sc; Dr. Ir. Agustinah Setyaningrum MP; Dr. Mite Setiansah S.IP., M.Si; Dr. Lilik Kartika Sari, S.Pi., M.Si.; Dra.Nuning Setyaningrum MSi.	Optimalisasi Potensi Desa Dawuhan Kulon Kabupaten Banyumas Untuk Meningkatkan Nilai Indeks Desa Membangun Menuju Mandiri Sejahtera
4	PKM-7-07.4.	Dr.Pi. Dian Bhagawati, M.Si; Prof. Dr.Agus Nuryanto, S.Si.,M.Si; Dr.Diana Retna Utarini Suci Rahayu, MP; Dra.Anastasia Endang Pulungsari, MSi; Dra. Elly Tuti Winarni M.Si.	Difusi Bioteknologi Untuk Mewujudkan 'Kampung Nila' Di Desa Dawuhan Kulon Kabupaten Banyumas
5	PKM-7-07.5.	Dr. Diana Retna Utarini Suci Rahayu, MP.; Dra. Muachiroh Abbas, MSi; Dr. Endang Ariyani Setyowati, MSi.; Dra. Ery Kolya Nasution, MSi.; Muhamad Riza Chamadi, S.Pd.I., M.Pd.I.	Edukasi Masyarakat Milenial Pedesaan Melalui Transfer Teknologi Vertiminaphonik
6	PKM-7-07.6.	Dra. Rin Rostikawati, M.Si, Dra. Fatmah Siti Djawahir, M.Si, Dr. Mintarti, M.Si	Pemberdayaan Keluarga Penerima Manfaat (KPM) Melalui Usaha Kerajinan "Jong Craft Rajut"
7	PKM-7-07.7.	Dr. Nuniek Ina R., MS; Dr.Hendro Pramono, MS; Drs. Sukarsa, M.Si; Dr. Hernayanti, MS; Dra. Ardhini R. Maharning M.Sc., Ph.D.; Dr.rer.nat. Erwin Riyanto Ardli,S.Si., M.Sc.; Romanus Edy Prabowo.,S.Si., M.Sc., Ph.D.; Dr.Sri Lestari., S.Si., M.Si.; Dr. Diana Retna USR., MP; Aswi Andriasari Rofiqoh., S.Si., M.Sc	Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Potensi Lokal Melalui Optimalisasi Program Kerja Kelompok Sebagai Upaya Menuju Terwujudnya Desa Gandatapa Mandiri Sejahtera
8	PKM-7-07.8.	Dr. Nuniek Ina Ratnaningtyas., MS; Dr. Nuraeni Ekowati., M.S; Dr. Juni Safitri Muljowati, S.Si., M.Si; Arif Rahman Hikam, S.Pd., M.Si; Dr. Oedjiono., M.Sc	Diseminasi Budidaya Jamur Pada Kelompok Pkk Kelurahan Sumampir



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 8
Sesi : 11.00 – 12.00
Moderator : Dr. Siti Kunarti, S.H., M.Hum.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-7-08.1.	Dr. Farida Nur Rachmawati, MSi; Dr. Pi. Dian Bhagawati, MSi; Dr. Suhestri Suryaningsih, MS; Dra. Siti Rukayah, MSi.	Transfer Teknologi Pembenihan Ikan Nilem Untuk Mendukung Tercapainya CPIB Di BBI Majenang
2	PKM-7-08.2.	Lutfi Zulkifli, S.P., M.Si; Dr.Dindy Darmawati Putri, SP. MP.; Dr. Irene Kartika Eka Wijayanti, S.P., M.P.	Strategi Pengembangan Dan Peningkatan Produksi Agroindustri Gropak Dalam Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Terdampak Covid 19 Di Desa Karangdadap, Kecamatan Kalibagor, Kabupaten Banyumas
3	PKM-7-08.3.	Dr. Daniel Joko Wahyono, M.Biomed; Gisela Harsiwi Nugrahesthi;; Drs. Aris Mmpuni, M.Phil.; Drs. Adi Amurwanto, M.Sc.; Dr. Agus Hery Susanto, M.S.; Dr.Agr.Sc. Nurtjahjo Dwi Sasongko, M.App.Sc.; Ir. Alice Yuniaty, M.Sc., Ph.D.	Pelibatan Panti Asuhan Silam Purwokerto dalam pengelolaan sampah berbasis masyarakat di kota Purwokerto
4	PKM-7-08.4.	Indah Sulistiyawati, S.Si., M.Si; Andika Ristiono, S.Pd., M.Pd.	Pelatihan Produksi Biolistrik Menggunakan Microbial Fuell Cell Dari Limbah Tahu Pada Karang Taruna Desa Karangsoka
5	PKM-7-08.5.	Hana, S.Si., M.Si., Dra. Sri Sukmaningrum, M.Si., Prof. Dr. Sorta Basar Ida Simanjuntak, M.Si., Dr. Untung Susilo, M.S.	Pelatihan Pembuatan Ekstrak Daun Ketapang Cair pada Pokdakan Sumitra di Desa Kebarongan, Kemranjen, Banyumas
6	PKM-7-08.6.	Dr. Irene Kartika Eka Wijayanti, SP.MP., Dr. Dindy Darmawati Putri, SP.MP, Dr. Rosi Widarawati, SP.MP Dar	Pemberdayaan Petani Milenial Peduli Konservasi Lahan Pertanian Pada Gapoktan Saritani Mandiri Melalui Penerapan Knowledge Sharing Berbasis Media Sosial Di Kaligua
7	PKM-7-08.7.	Ren Fitriadi, S.S.T.Pi., MP; Dr. Ir. Petrus Hary Tjahja Soedibya, MS; Dr. Lilik Kartika Sari, S.Pi., M.Si; Rika Prihati Cahyaning Pertiwi, S.Pi., M.Si	Alih Teknologi Pembuatan Pakan Mandiri Pada Kelompok Budidaya Ikan Lele Gaul Di Desa Jipang, Banyumas
8	PKM-7-08.8.	Mustika Palupi, S.Pi.,M.P ; Muhamad Sulaiman Dadiono, S.Pi.,M.P.; Dr. Maria Dyah Nur Meinita S.Pi., M.Sc; Rudy Wijaya, S.Pi., M.Si	Penerapan teknologi pemanfaatan ekstrak rumput laut sebagai bahan pengental dalam upaya peningkatan produksi dan diversifikasi produk UKM batik banyumas



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 9

Sesi : 11.00 – 12.00
Moderator : Ulil Afwa, S.H., M.H.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-7-09.1.	Sri Nurlaela, SKM, M.Epid; Dr. Dwi Sarwani SR, M.Kes (Epid) ; Devi Octaviana S.Si, M.Kes ; Siwi Pramatama SW, M.Kes, PhD	Optimalisasi Peran Keluarga Sebagai Upaya Peningkatan Kualitas Hidup Penderita TB di Kabupaten Banyumas
2	PKM-7-09.2.	Erna Kusuma Wati, SKM.,M.Si; Setiyowati Rahardjo, SKM.,MKM; Pramesthi Widya Hapsari, SKM.,M.Gizi	Model Networking Sebagai Upaya Optimalisasi Gizi Kehamilan Selama Pandemi Covid 19 Di Puskesmas I Sumbang Kabupaten Banyumas
3	PKM-7-09.3.	Afduha Nurussyamsi, S.Pt., M.P.	Tingkat Keterserapan Materi Penyuluhan Pakan Fermentasi Di Kelompok Peternak Sapi Perah Andini Lestari Cilongok
4	PKM-7-09.4.	Dr Ratna Stia Dewi S.Si., M.Sc.; Dra. Endang Sri Purwati, M.P.; Riska Desi Aryani, S.Si., M.Sc. ; Sri Lestari, S.Si., M.Si. ; Dr. Sri Martina Wiraswati, S.P., M.Si.	Pengabdian Masyarakat Desa Karangsoka Melalui Kegiatan Budidaya Jamur Tiram dan Pengelolaan Paska Panennya
5	PKM-7-09.5.	Eko Kurniawan, S.Pd., M.Pd; Hartati, S.S., M.Hum; Dr. Haryono, S.S., M.Pd; Dian Bayu F, S.Pd., M.Pd; Yudi Suryadi, S.Pd., M.Pd; Muammar Kadafi, S.S., M.A; Nadia Wirda U, S.S., M.A; Diana Puspitasari, S.S., M.A; Heri Widodo, S.S., M.A; Anggita Stovia, S.Pd., M.Pd	Menggali Potensi Dusun Semaya - Banyumas
6	PKM-7-09.6.	Erminawati, PhD, Wuryatmo A Sidik, PhD, Ruly Eko Kusuma, MSc	Usaha Meningkatkan Nilai Ekonomi Kacang Tanah Melalui Pelatihan Pembuatan Susu Kacang Tanah Di Desa Suro, Kalibagor.
7	PKM-7-09.7.	Ratna Setyawati Gunawan, SE, MSi; Dra. Neni Widayaningsih, MM; Dr. Diah Setyorini Gunawan, SE, MSi, Drs. Rakhmat Priyono, ME	Peningkatan Kapasitas Produksi Dan Strategi Penjualan Pada Usaha Mikro Sambal Knalpot Di Kabupaten Purbalingga
8	PKM-7-09.8.	Dr. Ahadiyat Yugi R., Okti Herliana, M.P., Ida Widiyawati, M.Si., Ahmad Fauzi, M.P.	Penerapan Sistem Pertanian Organik di Kelompok Tani Tani Makmur 3 Desa Sokawera Kecamatan Padamara



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 10
Sesi : 11.00 – 12.00
Moderator : Arfin Deri Listiandi, S.Pd, M.Pd.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-7-10.1.	Siti Harwanti S.Kp.,M.Kes	Pencegahan Low Back Pain (LBP) Dengan Latihan Peregangan (Back Exercise) Pada Pekerja Home Industri Bulu Mata Palsu Desa Karanggintung Kecamatan Sumbang
2	PKM-7-10.2.	dr. Afifah, M.Sc; Rani Afifah Nur Hestiyani, S.Si.,M.Biotech	Optimalisasi Peran Siswa Dan Wali Siswa Taman Kanak-Kanak (TK) Di Banyumas Dalam Upaya Pencegahan Dan Penanganan Penyakit Diare
3	PKM-7-10.3.	Karina Odia Julialevi, SE., M.Si., Ak., CA., Asean CPA., ACPA. dan Dr. Icuk Rangga Bawono, SE., M.Si., Ak. dan Dr. Icuk Rangga Bawono, SE., M.Si., Ak.	Diversifikasi Produk Dan Upgrading Teknologi Budidaya Kelompok Wanita Tani Berkah Lestari Desa Srowot Kecamatan Kalibagor Kabupaten Banyumas
4	PKM-7-10.4.	Ir. Bahrnun, M.P.; Dr. Ir. Yusuf subagyo, M.P. ; Imbang Haryoko, S.Pt., M.P.; Harwanto, S.Pt., M.Sc.	Penggunaan Mesin Chopper untuk Peningkatan Produksi Pakan Silase dengan Memanfaatkan Bahan Pakan Lokal untuk Peningkatan Produksi Susu Sapi Perah
5	PKM-7-10.6	Arief Sudarmaji, S.T., M.T., Ph.D ; Ir. Agus Margiwiyatno, M.S., Ph.D ; Purwoko Hari Kuncoro, S.TP., M.Si, Ph.D	Penerapan Listrik Tenaga Surya untuk Irigasi Mikro pada Budidaya Kubis Bunga di Desa Sirau Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas
6	PKM-7-10.7	Dr.Ir.Agustinah Setyaningrum,MP; Dr.Triana Setyawardani, Spt,MP; Dr.Ir.Krismiwati, MSi; Ir. Pambudi Yuwono, MSc; Setya Agus Santoso, SPT, MP ; Ir. Oentoeng Edy Djatmiko, MS ; Ir.Nur Hidayat, MP	PENINGKATAN PRODUKTIVITAS TERNAK MELALUI PERBAIKAN MANAJEMEN PAKAN,PERKAWINAN DAN PENGOLAHAN LIMBAH DI DESA SUSUKAN DAN SIKAPAT KECAMATAN SUMBANG KABUPATEN BANYUMAS
7	PKM-7-10.8	Drs. Sigit Wibowo Dwi N., M.M.; Dyah Perwita, S.Pd., M.Pd.; Drs. Muhammad Taufiq, M.H.	PENERAPAN IPTEKS PADA KELOMPOK PEDAGANG OLAHAN FROZEN FOOD



Sesi Sidang 8 : 13.00 – 14.00

Tautan:

Ruang 1	:	https://bit.ly/Semnas21-R1
Ruang 2	:	https://bit.ly/Semnas21-R2
Ruang 3	:	https://bit.ly/Semnas21-R3
Ruang 4	:	https://bit.ly/Semnas21-R4
Ruang 5	:	https://bit.ly/Semnas21-R5
Ruang 6	:	https://bit.ly/Semnas21-R6
Ruang 7	:	https://bit.ly/Semnas21-R7
Ruang 8	:	https://bit.ly/Semnas21-R8
Ruang 9	:	https://bit.ly/Semnas21-R9
Ruang 10	:	https://bit.ly/Semnas21-R10

PENGABDIAN

Hari	: Kamis, 14 Oktober 2021	Sesi	: 13.00 – 14.00
Ruang	: 1	Moderator	: Muhamad Riza Chamadi. S.Pd.I., M.Pd.I.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-8-01.1.	Nurani Ajeng Tri Utami, S.H.,M.H.; Saryono Hanadi, S.H.,M.H.; MI Wiwik Yuni Hastuti,S.H.,M.H.; Alef Musyahadah Rahmah, S.H.,M.H; Nayla Alawiya, S.H.,M.H; Ulil Afwa, S.H.,M.H;Rani Hendriana,S.H.,M.H; Dessi Perdani Yuris PS,S.H., M.H	Pengintegrasian Data Kependudukan Sebagai Upaya Tertib Administrasi Di Desa Bantarwuni Kecamatan Kembaran Kabupaten Banyumas
2	PKM-8-01.2.	Siti Rahmah Nurshiami, M.Si; Triyani, M.Si; Supriyanto, M.Si; Dr. Jajang; Agung Prabowo, M.Si	Peningkatan Pendapatan Warga Desa Tlagayasa Melalui Pemberdayaan Ibu-Ibu dan Karang Taruna
3	PKM-8-01.3.	Tien Setyaningtyas, MSi; Dr Puji Lestari MSi; Dwi Kartika, MSi; Dian Riana Ningsih, M.Si	Pelatihan Pengolahan Ampas Tahu Menjadi Produk Pangan Di Grumbul Munthuk Desa Sokaraja Banyumas
4	PKM-8-01.4.	Dian Riana Ningsih, MSi; Anung Riapanitra, PhD; Dr Suwandri MSi	Pelatihan Pembuatan Handsanitizer Di Sma Negeri 1 Padamara Purbalingga Dalam Menyikapi Pandemi Covid-19
5	PKM-8-01.5.	Indah Puspitasari,S.S.,M.Hum ; Kristianto Setiawan,S.S.,M.A ; Gigih Ariastuti Purwandari,S.S.,M.Hum	English For Tourism Industry: Pelatihan Bahasa Inggris Dasar Di Smk Tamansiswa Purwokerto
6	PKM-8-01.6.	Hari Prasetyo,S.T.,M.T.; Prisdianto,S.T.,M.Eng.; Dr.Eng. Purwanto Bakti Santoso,S.T.,M.T.; Bagyo Mulyono,S.T.,M.T.; Wayu Widiyanto,S.T.,M.T.,P.hD.	Uprating Kapasitas Daya Generator Dan Peningkatan Kualitas Bendung Pembangkit Listrik Pikohidro
7	PKM-8-01.7.	Rahmawati Wulansari,S.Psi,M.Si, Dr.dr.Eman Sutrisna,M.Kes, dr.Viva Ratih Bening Ati, M,Si, dr.Rizki Amelia Sinensis	Pemberian Pelatihan Teknik Dasar Konseling Bagi Kader Posyandu Rambut Berkoh Sebagai Upaya Meningkatkan Penggunaan Antibiotik Secara Bijak
8	PKM-8-01.8.	Prof. Wiwiek Rabiatal Adawiyah; Yulia Sistina, Ph.D ; Dr. Agustinah Setyaningrum, M.P	Pendampingan Manajemen Usaha dan Kualitas Produksi Usaha Ternak Kambing Kelompok Tani Ternak Mindajaya di Desa Glempong Kecamatan Pekuncen Kabupaten Banyumas



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.00
Ruang : 2 **Moderator** : Gunawan Wijonarko, S.P, M. P

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-8-02.1.	Dr. Isti Handayani, STP.MP; Dr. Pepita Haryanti, STP. MSc; Dr. Ir. Aisyah Tri Septiana, MP; Susanto Budi Sulistyio, STP. MSi, PhD	Peningkatan Kapasitas dan Efisiensi Produksi Seriping Getuk Di Umkm Al Mujib, Desa Wirasaba, Kecamatan Bukateja, Purbalingga
2	PKM-8-02.2.	Dr. Ir.Anisur Rosyad, M.S; Etik Wukir Tini, S.P., M.P	Pengembangan Tanaman Hortikultura Berbasis Organik Menuju Desa Wisata Di Desa Banjarsari Wetan Kecamatan Sumbang, Banyumas
3	PKM-8-02.3.	Dyah Susanti, M.P., Prof. Totok Agung Dwi Haryanto, Agus Riyanto, M.Si.	Peningkatan Penguasaan Teknologi Produksi benih Bersertifikat Inpago Unsoed Protani bagi Kelompok Tani Ngudi Tuwuh Desa Pajerukan Kecamatan Kalibagor Kabupaten Banyumas
4	PKM-8-02.4.	dr.Khusnul Muflikhah,M.Sc.; dr.Mustofa,M.Sc.; dr.Falah Faniyah	Optimalisasi Jumanik dalam Pencegahan Demam Berdarah Dengue di Desa Karangklesem, Kecamatan Kutasari, Kabupaten Purbalingga
5	PKM-8-02.5.	Dr. Ir. Emmy Susanti MP; Ir. Tri Rahardjo Sutardi SU; Rosid Al Usman; Dwi Susilowati	Pemberian Pakan Berimbang Pada Dombos Menuju Dombos Unggul
6	PKM-8-02.6.	Dr. Arintoko, S.E., M.Si.; Drs. Supadi, M.Si.; Ratri Noorhidayah, S.P., M.Sc.	Pengembangan Rumah Bibit dan Demplot untuk Peningkatan Kapasitas KWT Dewi Sri di Desa Karanganyar, Kecamatan Patikraja, Kabupaten Banyumas
7	PKM-8-02.7.	Drs. Mafudi, MSi, Ak, CA; Drs. Agus Faturukhman, MM, Ak, CA; Drs. Agus Sunarmo, MM, Ak, CA. an	Pembentukan Embrio Koperasi Syariah Kelompok Wanita Tani SINTA di Desa Majalengka Kecamatan Bawang Kabupaten Banjarnegara
8	PKM-8-02.8.	Dra. Dyah Fitri Kusharyati, M.P.; Dr. Dini Ryandini, M.Si.; Meyta Pratiwi, S.Si., M.Si.; Taruna Dwi Satwika, S.Si., M.Si.; Dwiana Muflihah Yulianti, S.Si., M.Sc.	Diversifikasi Olahan Yoghurt dengan Ekstrak Buah-Buahan Bagi Kader PKK Desa Serang, Karangreja Purbalingga



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.00
Ruang : 3 **Moderator** : Lalita Melasarianti, S.Pd., M.Pd.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-8-03.1.	Dr. Ir. Endang Warih Minarni, M.P., Dra. Nurtiati, M.S., Dina Istiqomah, S.P., M.Sc.	Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani dalam Budidaya Melon Hidroponik di Pekarangan
2	PKM-8-03.2.	Dr. Ir. ENDANG WARIH MINARNI MP.; Dra. NURTIATI MS.; AGUS SUROTO S.Pd., M.Si.	Pemberdayaan Kelompok Tani dalam Usaha Mengendalikan Hama Wereng Cokelat pada Tanaman Padi dengan Pengelolaan Habitat
3	PKM-8-03.3.	Supriyanto, M.Si.; Niken Larasati, M.Si.; Dr. Nunung Nurhayati, S.Si., M.Si.	Peningkatan Jiwa Entrepreneurship di Pondok Pesantren Darul Falah Kedungwuluh Purwokerto Barat melalui Pengembangan Budaya Kewirausahaan
4	PKM-8-03.4.	Lalita Melasarianti, S.Pd., M.Pd., ; Etin Pujihastuti, S.S., M.Pd., ; Uki Hares Yulianti, S.Pd., M.Pd., ; Didik Rilastiyo Budi, S.Pd. M.Pd.	Meningkatkan Kemampuan Menulis Karya Ilmiah Bagi Guru Di SMK 1 Purwokerto
5	PKM-8-03.5.	Ernasiwi Astri Oktavilia, S.Psi, M.Psi, Psikolog; Widya Putri Ryolita, S.S., M.A.; Zuyinatul Isro, S.S., M.S, Bagus Reza Hariyadi, S.I.Kom, M.Sc	Program Psikoedukasi Orangtua/Wali Siswa Sebagai Upaya Optimalisasi Peran Bimbingan Konseling (BK) di SMP Bruderan Purwokerto
6	PKM-8-03.6.	Karseno, SP., MP., PhD; Ir. Mujiono, MS.; Dr. Pepita Haryanti, S.TP., MSc.	Sosialisasi Dan Pendampingan Aplikasi Pengawet Nira “Tangkis” Di Kelompok Perajin Gula Kelapa Kasturi Raya Desa Sokawera, Banyumas
7	PKM-8-03.7.	dr. Vitasari Indriani, MM, SpPK, M.Si.Med	Donor Darah Dan Petanda Anemia pada Pendonor Sukarela Fakultas Kedokteran Universitas Jenderal Soedirman
8	PKM-8-03.8.	Ratna Satriani, S.P., M.Sc; Budi Dharmawan, S.P., M.Si., Ph.D.; Dr. Ir. Dyah Ethika Noechdijati, MP.; Ir. Endang Sriningsih, MP.	Peningkatan Kapasitas Produksi dan Pemasaran Yoghurt Di UMKM “Sehati” Desa Purwanegara, Kecamatan Purwokerto Utara, Kabupaten Banyumas



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 4

Sesi : 13.00 – 14.00
Moderator : Arfin Deri Listiandi, S.Pd, M.Pd.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-8-04.1.	Riana Listanti, S.TP., M.Sc, Ir. Masrukhi, M.P, Dian Novitasari, S.TP., M.Si, Eka Safitri, S.Pd.I., M.Pd.I	Pengembangan Usaha Budidaya Lebah Trigona Sp. (Klanceng) Melalui Peningkatan Mutu Produksi Dan Teknik Pengemasan Di Desa Glempang Kecamatan Pekuncen Kabupaten Banyumas
2	PKM-8-04.2.	Aris Haryad, M.Si.; Wihantoro, M.Sc.;Dr. Bilalodin, M.Si.; Dr. Kartika Sari, M.Si.; Seha, M.Si.	Pemantauan Keamanan Kolam Ikan dengan CCTV Berbasis Android
3	PKM-8-04.3.	Prof. Dra. Endang Srimurni K., S.U., Ph.D, DR. Edi Basuki, Ph.D, Drh. Rokhmani., M.Si, Eko Setio Wibowo, S.Si., M.Si	Berwirausaha Dengan Budi Daya Cacing Tanah Untuk Meningkatkan Pendapatan Dan Perbaikan Kondisi Lahan Pertanian Bagi Kelompok Tani "Mbagi Rasa" Di Desa Kedungmalang
4	PKM-8-04.4.	Dr. Dwi Sunu Widyartini, M.Si.; Dr. Agatha Sih Piranti, M.Sc.; Dra. Hexa Apriliana Hidayah, M.S.; Dr. Murni Dwiati, M.Si.; Dr.rer.nat. Moh. Husein Sastranegara, M.Si.	Formulasi Pelet Menggunakan Tanaman Azolla microphylla untuk Ikan Gurami
5	PKM-8-04.5.	dr. Ika Murti Harini, M.Sc; Diah Woro Dwi Lestari, S.Psi, MA; Arfi Nurul Hidayah, M.Psi.,Psikolog; dr. Octavia Permata Sari, M.Si; dr. Nafiisah M. Biomed	Pelatihan Manajemen Emosi Pada Orangtua Dalam Mendampingi Anak Belajar Online
6	PKM-8-04.6.	Dr. Undri Rastuti, S.Si, M.Si.; Dr. Hartiwi Diastuti, S.Si, M.Si.; Dr. Ary Yunanto, SE, M.Si.	Pengembangan Inovasi Primer Kopi Robusta Di Rumah Kopi Kecamatan Salem Kabupaten Brebes
7	PKM-8-04.7.	Ir. Supartoto, M.Agr.Sc., Dr. Khavid Faozi, S.P., M.P., Muhammad Bachtiar Musthafa, S.P., M.P., Dr. Ir. A.H. Syaeful Anwar, M.Si.	Penangkaran Benih Bersertifikat Dalam Rangka Penyediaan Benih Kedelai Unggul Bermutu di Kabupaten Banyumas
8	PKM-8-04.8.	Ratri Noorhidayah, S.P, M.Sc ; Ir.Sisno, M.Si. ; Ir Purwandaru Widyasunu, M.S	Penerapan Pertanian Terpadu Berbasis Azolla microphylla Sebagai Upaya Peningkatan Ketahanan Pangan Santri Pondok Pesantren Sains Al Quran Sumbang



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 5

Sesi : 13.00 – 14.00
Moderator : Lina Rifda Naufalin, S.Pd, M.Pd

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-8-05.1.	Indah Widyarini, SP., M.Sc.; Budi Dharmawan, SP., M.Si., Ph.D; Ulfah Nurdiani, SP., M.Sc	Aplikasi Model Strategi Pengembangan Agrowisata Bulak Barokah Desa Langgongsari Kecamatan Cilongok Kabupaten Banyumas
2	PKM-8-05.2.	Agus Riyanto, SP., MSi; Dr. Ir. Ponendi Hidayat, MP; Prita Sari Dewi, SP., MSc., PhD	Penerapan Ipteks Inpago Unsoed Protani Pada Kelompok Kandang Gebas Guna Produksi Beras Protein Tinggi
3	PKM-8-05.3.	Dr Ratna Stia Dewi S.Si., M.Sc.; Dra. Endang Sri Purwati, M.P.; Riska Desi Aryani, S.Si., M.Sc. ; Sri Lestari, S.Si., M.Si. ; Dr. Sri Martina Wiraswati, S.P., M.Si.	Pengabdian Masyarakat Desa Karangsoka Melalui Kegiatan Budidaya Jamur Tiram dan Pengelolaan Paska Panennya
4	PKM-8-05.4.	Heru Adi Djatmiko, Dr.	Pembuatan Biopetisida Hayati Untuk Meningkatkan Produksi Pada Tanaman Jagung
5	PKM-8-05.5.	Dra. Ani Widyastuti, MSc, Dr. EMING SUDIANA Dra. KAMSINAH, M.P., Drs. Edy Yani, MS, Dr Dwi Nugroho Wibowo, MS, Billi Adi, Dr. DWI NUGROHO WIBOWO M.S, , Drs. EDY YANI MS, M.Si.	Pengolahan Limbah Peternakan Untuk Pemanfaatan Pekarangan Dengan Budidaya Sistem Vertikultur Di Desa Silado Kecamatan Sumbang Kabupaten Banyumas
6	PKM-8-05.6.	Aldi Aditya, S.Hum., M.Hum.	Pelatihan Pembuatan Takarir Inggris-Indonesia di SMAN 2 Purwokerto Tahun 2021
7	PKM-8-05.7.	Imam Suhardi, M.Hum; Sri Nani Hari Yanti, M.Hum; Bambang Lelono, M.Hum; Ashari Hidayat, M.A.	Pemberdayaan Komunitas Oemah Budaya Banyumas Melalui Pelatihan Pembuatan Dokumentasi Audio Visual Seni Tradisi Banyumasan
8	PKM-8-05.8.	Musmuallim, S.Pd.I., M.Pd.I; Hasyim Asyari, S.ST., M.Sc; Ahmad Yusuf Prasetiawan, S.Pd.I., M.Pd.I	Pengembangan Sumber Daya Manusia Berbasis Manajemen Mutu dan Bakat Minat pada Madrasah Diniyah Takmiliah Ulya Desa Pecabean, Pangkah, Kabupaten Tegal



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 6
Sesi : 13.00 – 14.00
Moderator : Agnes Fitria Widayanto, SKM. M.Sc.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-8-06.1.	Aprilia Kartikasari, M.Kep; Nina Setiawati, M.Kep., Sp.Kep.Mat; Lutfatul Latifah, M.Kep., Sp.Kep.Mat	Peningkatan Pengetahuan Ibu Hamil melalui Penyuluhan dan Penerapan Latihan Pranayama dan Postur Restoratif Yoga Terpilih dalam Mengatasi Morning Sickness
2	PKM-8-06.2.	Hendrayana, S.Kel., M.Si.; Sesilia Rani Samudra, S.Pi., M.Si.; Redityo Januardi, S.T., M.T.; Dr-Ing, Suroso, S.T., M.Sc.	Konservasi Sungai Melalui Penanggulangan Sampah Dan Rilis Ikan
3	PKM-8-06.3.	Muhammad Bachtiar M., S.P., M.P.; Dr. Khavidi Faozi, S.P., M.P.; Ir. Supartoto, M.Agr.Sc.; Ir. Sobardini Mardin, M.S.; Okti Herliana, S.P., M.P.; Fatichin, S.P., M.P., Ph.D.; Woro Sri Suharti, S.P., M.P., Ph.D.	Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Berbasis Masyarakat Menuju Desa Rempah Yang Sadar Lingkungan
4	PKM-8-06.4.	Dr. Ir. Sapparso, M.P., Dr. Ir. Rostaman, M.Si., Arif Sudarmaji, S.T., M.T., Ph.D. dan Krissandy Wijaya, S.TP., M.Sc., Ph.D.	Sosialisasi Penerapan Teknologi Produksi Tanaman Berbasis Otomatisasi Dan Sel Surya Dalam Peningkatan Kemandirian Agribisnis Bawang Merah Di Wilayah Pesisir Adipala, Cilacap, Jawa Tengah: Sistem Pengelolaan Air Berbasis Sel Surya Dalam Pembibitan Hortikultura
5	PKM-8-06.5.	Supriyanto, M.Si.; Dr. Idha Sihwaningrum, M.Sc.St.; Triyani, M.Si.; Rina Reorita, M.Si.; Dr.Jajang, M.Si.	Pengembangan Sumberdaya Berbasis Matematika, Sains Dan Teknologi Untuk Pembangunan Desa Wisata Glempang Yang Berwawasan Lingkungan
6	PKM-8-06.6.	Prof. Dr. Ir. Mas Yedi Sumaryadi, MS; Aras Prasetyo Nugroho, SPT., MSi.; Chomsiatun Nurul Hidayah, SPT., MSi.	Peningkatan Technology Readiness Index Peternak Kambing Perah Melalui Pelatihan Aplikasi Teknologi Reproduksi
7	PKM-8-06.7.	Dian Bestari Rahayu, M.I.Kom.; Dr. Edi Santoso, M.Si.; Dr. Agus Ganjar Runtiko, M.Si.	Pemberdayaan Perempuan Melalui Praktik Jurnalisme Warga Berbasis Media Sosial di Desa Sambeng Wetan, Kecamatan Kembarang, Kabupaten Banyumas
8	PKM-8-06.8.	Ririn Kurnia Trisnawati, M.A.; Dian Adiarti, S.Pd. M.Hum.; Mia Fitria Agustina S.S. M.A	Peningkatan Literasi COVID-19 Melalui Metode Photovoice: Sebuah Refleksi Pengabdian Masyarakat di SMP N7 Purwokerto



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 7
Sesi : 13.00 – 14.00
Moderator : Yogie Indra Kurniawan, S.T., M.T.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-8-07.1.	Sugito, M.Si., Farzand Abdullatif, Ph.D, Hartono, M.Si.	Sosialisasi Pengenalan dan Pembuatan Tungku Pembakar Sampah Ramah Lingkungan di Perumahan Griya Satria Indah II Sumampir Purwokerto
2	PKM-8-07.2.	Eko Setiyono, S.Pd., M.Si; Drs. Sugiharto, M.Si; Dra. Gratiana Ekaningsih Wijayanti, M.Rep.Sc. Ph.D; Dr. Bambang Heru Budianto, M.S; Drs. Priyo Susatyo, M.Si	Pemberdayaan Kelompok Pembudidaya Ikan “Mina Gule Satu” Desa Kebarongan Melalui Budidaya Maggot Black Soldier Fly Sebagai Pakan Alternatif Ikan
3	PKM-8-07.3.	Ir. Nur Hidayat, MP; drh. Mohandas Indradji, MP; Dr. Yusmi Nur Wakhidati, MSi; drh. Diana Indrasanti, M. Biotech, drh. Sufriyanto, MP	Pelatihan Pembuatan Pakan Pellet Di Kelompok Kewirausahaan Kambing Elmaiz Ponpes Al Kays, Kecamatan Sumbang, Kabupaten Banyumas
4	PKM-8-07.4.	Rifki Andi Novia, S.P., M.Sc.; Lutfi Zulkifli, S.P., M.Si.; Indah Setiawati, S.P., M.P.; Aulidya Nurul Habibah, S.Si., M.Si., Ph.D.	Peningkatan Daya Saing Produk Pertanian Melalui Penerapan Teknologi Benih Inpago Unsoed-1 Secara Organik di Desa Dawuhan Kecamatan Banyumas
5	PKM-8-07.5.	Dr. dr. Dody Novrial M.Si.Med. Sp.PA; Dr.dr. M. MUKHLIS RUDI PRIHATNO M.Kes., M.Si.Med., Sp.An-KNA; dr. MUHAMAD RIFQY SETYANTO Sp.M	Tracing Dan Screening Rapid Test Ri-Gha: Upaya Pemutusan Mata Rantai Penyebaran Covid-19 Di Banyumas
6	PKM-8-07.6.	Ir. Agus Sarjito, M.Sc., Ir. Tarjoko, M.S., Dr. Ir. Suyono, M.S.	Pengembangan Padi Organik Berbasis POC dan Tanaman Kelapa Genjah Unggul Varietas Kuning Nias di Wilayah “Al Hikmah” 2 Benda Sirampog Brebes.
7	PKM-8-07.7.	Alpha Nadeira M., S.P., M.P; Ir. Eny Rokhminarsi, M.P; Ir. Tatang Widjojoko, M.P; Altri Mulyani, S.P., M.Sc	Mewujudkan Ketahanan Pangan Keluarga Perkotaan Melalui Urban Farming Pada Ibu-Ibu PKK RT 05/01 Perumahan Berkoh Indah Purwokerto
8	PKM-8-07.8.	Dr. Ir. Noor Farid, MSi; Ir. Agus Sarjito, MSc; Zulfa Ulinuha, SP, MSi	Penggunaan Kontrol Kelembaban media dan EC Nutrisi pada Irigasi Drip Budidaya Anggrek Dendrobium



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 8

Sesi : 13.00 – 14.00
Moderator : Dr. Siti Kunarti, S.H., M.Hum.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-8-08.1.	Akhmad Nidhomuz Zaman, ST, MT	Sosialisasi Pelatihan Operasional Aplikasi Andorid Pada Desa Kadubungbang - Pandeglang
2	PKM-8-08.2	Rostaman, Dr.; Saparso, Dr.; Muhammad Bachtiar Musthofa, M.P.	Penggunaan Metode Demonstrasi Plot Untuk Menjelaskan Praktik Budidaya Baik Tanaman Bawang Merah Di Adipala Kabupaten Cilacap
3	PKM-8-08.3.	Yogi Ramadhani, S.T., M.Eng.; Prof. Dr.Eng. Retno Supriyanti, S.T.,M.T.; Muhammad Syaiful Aliim, S.T., M.T.	PPM Penerangan Tenaga Surya Untuk Fasilitas Umum Bagi Warga Desa Blater Dan Desa Sidakangen Kec. Kalimantan, Kab. Purbalingga
4	PKM-8-08.4.	Dwita Aprillia Floresti, S.E., M.Si ; Dr. Agus Arifin, S.E., M.Sc ; Monica Rosiana, S.E., M.Si	Pendampingan Dan Pelatihan Peningkatan Usaha Bisnis Rumahan Frozen Food Dapur Kafia Di Desa Bobotsari Kecamatan Bobotsari Kabupaten Purbalingga
5	PKM-8-08.5.	dr. Susiana Candrawati, Sp KO; dr. Wiwiek Fatchurohmah, M Sc; dr. Rizki Amelia Sinensis	Pengetahuan, Sikap Dan Perilaku Pelaku Olahraga Terhadap Transmisi Covid 19 Di Kabupaten Banyumas
6	PKM-8-08.6.	Agung Cahyo Setyawan, S. Pi. M.Si, Taufik Budhi Pramono, S. Pi., M. Si, Ir. Sri Marnani, M. Si, Emyliana Listiowati, S. Si., M. Sc, Muh. Sulaiman Dadiono S.Pi., M.P., Joni Johanda Putra S.Kel., M.P., Mustika Palupi S.Pi., M.P.	Analisis Kesesuaian Lahan Untuk Budidaya Ikan Nila Di Desa Panembangan, Cilogok, Kab Banyumas
7	PKM-8-08.7.	Chendy Ariesanty Paramytha Sulisty, S.S., M.Li., Rizki Utami, S.Pd., M.Li., Henggar Prasetyowati, S.Hum., MTCSOL.	Pelatihan Tour Guide Bahasa Mandarin Dasar Siswa SMK Jurusan Pariwisata
8	PKM-8-08.8.	Titis Perdani S.IP M.Sos; Ankarlina Pandu Primadata S.Sos M.Si; Wiman Rizki Darajat S.H, M.H	Pendirian Ruang Baca Bagi Anak Dan Remaja Sebagai Upaya Peningkatan Literasi Di Masa Pandemi



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021
Ruang : 9

Sesi : 13.00 – 14.00
Moderator : Ulil Afwa, S.H., M.H.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-8-09.1.	Ni Wayan Anik Leana, S.P., M.P.; Eka Oktaviani, Drs. Prasmaji Sulistyanto, M.Si Dr.Purwanto, S.P., M.Sc; S.Si., M.Biotech	Budidaya Tanaman Jahe di Pondok Pesantren Al-Jamil, Purwokerto
2	PKM-8-09.2.	Cut Misni Mulasiwi, S.Pd., M.Pd. ; Dr. E. Najmudin, S.E., M.Si. ; Drs. Nurul Anwar, M.S., Ph.D.	Peningkatan Produksi Melalui Stabilisasi Pasokan Listrik dan Perbaikan Kemasan Pada UMKM Cokro Snack di Desa Alasmalang Kecamatan Kemranjen Kabupaten Banyumas
3	PKM-8-09.3.	Hesti Permata Sari, S.Gz., M.Gizi	Perbaikan Pelaksanaan Posyandu Sebagai Upaya Mengoptimalkan Status Gizi Balita Di Masa Pandemi Covid-19 Desa Karanglewas Kecamatan Jatilawang Banyumas
4	PKM-8-09.4.	Dr. Ns. Ridlwan Kamaluddin, M.Kep; Eva Rahayu, M.Kep., Ns; Dhadhang Wahyu K, M.Sc., Apt; Galih Noor Alivian, M.Kep., Ns	Sosialisasi disaster plan dan kesiapsiagaan bencana melalui video animasi bagi perawat Puskesmas Se Kabupaten Banyumas
5	PKM-8-09.5.	Okti Herliana, S.P., M.P.; Wilis Cahyani, S.P., M.P.; Sapto Nugroho HAdi., S.Si., M.Biotech.ap	Inisiasi Usaha Budidaya Rimpang Penyegar dan Produk Minuman Jamu Tradisional dalam Mendukung Gerakan Santripreuner di Pondok Pesantren Darussalam Purwokerto
6	PKM-8-09.6.	Dr. Dwi Sunu Widyartini, M.Si; Dr. Agatha Sih Piranti, MSc; Dra. Hexa Apriliana Hidayah, MS; Dr. Murni Dwiati, M.Si.; dan Dr.rer.nat. Moh. Husein Sastranegara, M.Si.	Formulasi Pelet Ikan Menggunakan Tanaman Azolla microphylla
7	PKM-8-09.7.	Dr. Weni Novandari, MM; Prof. Dr. Suliyanto, MM; Dra. Titi Nurfitri, MM	Pelestarian dan Pengembangan Usaha Pembuatan Kerajinan Dari Kain Tenun Tumanggal di Desa Tumanggal, Kabupaten Purbalingga.
8	PKM-8-09.8.	Dra. Siti Samiyarsih, M.Si., Dra. Wiwik Herawati, M.Sc., Dr. Juwarno, M.P., Drs. Sukarsa, M.Si., Drs. Iman Budisantoso, M.P.	Pelatihan Budidaya Sayuran Microgreen Selama Masa Pandemi Covid 19 Di Griya Satria Mandalatama Karanglewas Lor, Purwokerto Barat



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021 **Sesi** : 13.00 – 14.00
Ruang : 10 **Moderator** : Dr. Nur Choirul Alif, S. E, M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-8-10.1.	Swahesti Puspita Rahayu, M.T.; Bangun Wijayanto, M.Cs.; Ipung Permadi, M.Cs.; Arief Kelik Nugroho, M.Cs.; Diva Kurnia Achmadi; Victoria Angela Sugianto	Unplugged Coding: Pembelajaran Pemrograman Untuk Siswa Dengan Keterbatasan Akses Terhadap Komputer dan Jaringan Internet
2	PKM-8-10.2.	Dr. Eni Sumarni, S.TP., M.Si; Dr. Asna Mustofa; Siti Nurchasanah, S.P., M.Si.; Ir. Darini Sri Utami, MP S.TP., M.P	Transfer Teknologi Aplikasi Nutrisi Aeroponik untuk Produksi Kentang Di Lahan Di Desa Sidomulyo Banjarnegara
3	PKM-8-10.3.	Rainy Giftamarini; Kholifatul Habsi; Lisa Dwi Lestari; Salsabila Rusdi Pratiwi	Pemberdayaan Karang Taruna Desa Papringan untuk Pembuatan Pupuk Organik dari Kotoran Sapi
4	PKM-8-10.4.	Setiyowati Rahardjo, MKM	Upaya peningkatan pengetahuan Kader Mengenai Gizi Seimbang di masa pandemi
5	PKM-8-10.5.	Asep Iskandar, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.Kom; Rahmi Setiyani, MN; Dian Susmrini, MN	Penguatan Adaptasi Kebiasaan Baru Dalam Pencegahan Covid 19 Pada Kelompok Rentan Di Panti Pelayanan Sosial Lansia
6	PKM-8-10.6.	Teguh Jati Prasetyo, Izzati Nur Khoiriani, Katri Andini Surijati, Triyadi Hendra Wijaya	Optimalisasi Pelayanan Posyandu Melalui Edukasi Gizi Seimbang Dan Keamanan Pangan Bagi Kader Posyandu Di Posyandu Balita Mawar 3 Karangsalam Kidul
7	PKM-8-10.7.	Ramita Kholifaturrohman, S.Pd., M.M; Dr. Nur Choirul Afif, S.E., M.Si; Drs. Taufik Hidayat, M.Si. Ak	Pendampingan Peningkatan Nilai Produk Dan Efisiensi Pemasaran Pada Komunitas Rumah Digital Sidakangen Di Desa Sidakangen Kecamatan Kalimanah Kabupaten Purbalingga
8	PKM-8-10.8.	Ir. Januar Aziz Zaenurrohman, S.T., M.Eng.	Edukasi Dan Sosialisasi Anatomi Longsor Untuk Mitigasi Bencana di Dusun Pagersari, Desa Tumanggal, Kecamatan Pengadegan – Purbalingga



Sesi Sidang 9 : 14.00 – 15.00

Tautan:

Ruang 1	:	https://bit.ly/Semnas21-R1
Ruang 2	:	https://bit.ly/Semnas21-R2
Ruang 3	:	https://bit.ly/Semnas21-R3
Ruang 4	:	https://bit.ly/Semnas21-R4
Ruang 5	:	https://bit.ly/Semnas21-R5
Ruang 6	:	https://bit.ly/Semnas21-R6
Ruang 7	:	https://bit.ly/Semnas21-R7
Ruang 8	:	https://bit.ly/Semnas21-R8
Ruang 9	:	https://bit.ly/Semnas21-R9
Ruang 10	:	https://bit.ly/Semnas21-R10



PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021 **Sesi** : 14.00 – 15.00
Ruang : 1 **Moderator** : Lalita Melasarianti, S.Pd., M.Pd.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-9-01.1.	Dr. Ir. Achmad Iqbal, MSi., Dr. Khavid Faozi, SP., MP., Dr. Ir. Saparso, MP., Dr. Ir. Tamad, MP.	Sosialisasi dan Penerapan Teknologi Konservasi Pengelolaan Sumberdaya Lahan Dataran Tinggi Kaligua Kabupaten Brebes – Jawa Tengah
2	PKM-9-01.2.	drg. Christiana Cahyani, M.Phil; Dr. drg. A. Haris Budi Widodo, M.Kes, A.P.; drg.Fitri Diah Oktadewi, MDSc ; Dr. dr. Fitranto Arjadi, M.Kes. ;drg.Mahindra Awwaludin Romdlon, M.H ;drg.Anindita Laksitasari;drg. Aris Aji Kurniawan, M.H ;drg. Bambang Tri Hartomo, M.Si ;dr. Diah Krisnansari, M.Si.; Meylida Ichsyani, S.Si., M.Biomed.; Arsa Hadiyatama Waskito Aji, S.KG	Pemberdayaan Kelompok Masyarakat Desa Karangtengah Kecamatan Baturaden Menuju Desa Sehat Bebas Kares (Tahun Ke-3)
3	PKM-9-01.3.	Dr.Ir. Sri Rahayu, M.Si.	Pemberdayaan Kelompok Peternak Sapi Potong Di Desa Srowot Melalui Penerapan Teknologi Pengolahan Jerami & Aditif Pakan Daun Waru
4	PKM-9-01.4.	Alvida Mustika Rukmi, S.Si, M.Si; Drs. Nurul Hidayat, M.Kom; DR. Hendro Juwono, M.Si; Drs. Djarot SKS, MS; Yatim Lailun Ni'mah, M.Si, Ph.D; Dra. Ita Ulfen M.Si	Pemanfaatan Digital Marketing terhadap Produk Minyak Kayu Putih sebagai Pemberdayaan Masyarakat Desa Dawarblandong
5	PKM-9-01.5.	Rindi Kusumawardani, S.Si., M.Sc.; Yudha Prasetyawan, S.T., M.Eng.; Dewanti Anggrahini, S.T., M.T; Dr.Ir. Mokh Suef M.Sc (Eng); Muhammad Wahyudin; Muhammad Nashih Ulwan	Kaizen Implementation to Improve Incinerator Operator's Working Mechanism using PDCA
6	PKM-9-01.6.	Taufik Budhi Pramono, S.Pi. M.Si, Ir. Sri Marnani, M.Si., Dr. Bintang Marhaeni, M.Si., Dr. Amron, S.Pi. M.Si, Drs. Marhaendro Santoso, M.Si	Usaha Budidaya Ikan Hias Rasbora galaxy Di Masa Pandemi
7	PKM-9-01.7.	Yudha Prasetyawan, S.T., M.Eng.; Rindi Kusumawardani, S.Si., M.Sc.; Dr.Ir. Mokh Suef M.Sc (Eng); Dewanti Anggrahini, S.T., M.T; Muhammad Wahyudin; Syafrina Ari Putri. Kusumawardani, S.Si., M.Sc.; Dr.Ir. Mokh Suef M.Sc (Eng); Dewanti Anggrahini, S.T., M.T; Muhammad Wahyudin; Syafrina Ari Putri.	Automated Hybrid Drying Machine to Improve Efficiency in SMEs
8	PKM-9-01.8.	Dr. Nor Intang Setyo Hermanto, S.T., M.T.; Redito Januardi, S.T., M.T.; Gathot Heri Sudibyo, S.T., M.T.	Penerapan Bambu Laminasi Bagi Pengrajin Kayu Di Desa Gandatapa Kecamatan Sumbang Kabupaten Banyumas



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021 **Sesi** : 14.00 – 15.00
Ruang : 2 **Moderator** : Dr. Arih Dyaning Intiasari, SKM. MPH

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-9-02.1.	Rini Widianingsih, SE, M.Acc, Ak, CA; Dra. Triani Arofah, M.Si, Ak, CA, Dra. Sri Martini, M.Si	Pendampingan Alih Teknologi Pada UKM Canvas Dari Tradisional Ke Modern
2	PKM-9-02.2.	Dr. Ir. Anisur Rosyad, MS; Dr. Ir. Hidayah Dwiyantri, M.Si; Karseno, SP. MP., Ph.D; Ir. Retno Setyowati, MP; Indah Widayarni, SP., M.Sc; Muhammad Bachtiar Musthafa, SP., MP; Arief Sudarmaji ST., MT., Ph.D	Peningkatan Kewirausahaan Bagi Kelompok Peserta Program Pengembangan Korporasi Usahatani Melalui Perbaikan Olahan Kentang, Carica Dan Pemasaran Pada Gapoktan Kusuma Jaya Desa Jojogan, Kejajar Kabupaten Wonosobo
3	PKM-9-02.3.	Dr Ike Sitoresmi Mulyo Purbowati, S.TP, M.Sc; Ali Maksum, S.TP, M.Sc; Ruly Eko Kusuma Kurniawan, SP, MP	Alih Teknologi Pengolahan Dan Pengemasan Produk Gula Nipah Sebagai Produk Ikonik Wisata Kawasan Ekosistem Esensial, Desa Ayah Kabupaten Kabumen
4	PKM-9-02.4.	Indra Jati Kusuma., S.Pd., M.Or, Rifqi Festiawan., S.Pd., M.Pd, Koernia Nanda Pratama., M.Kep., Sp.Kep.Kom, Dewi Anggraeni., S.Pd., M.Pd, Rohman Hidayat., S.Pd., M.Pd	Peningkatan Kapasitas Pokdarwis pada Pencegahan Cedera Olahraga
5	PKM-9-02.5.	Indah Setiawati, S.P., M.P.; Teguh Jati Prasetyo, S.Gz., M.Si.; Yudi Syahrullah, S. T., M. T; Dr. Rer. Agr. Ir. Djeimy Kusnaman, M. Sc.	Diversifikasi Produk Garam Rebus Menjadi Lososa Kelor Dan Peluang Pemasarannya
6	PKM-9-02.6.	dr. Alfi Muntafiah, MSc; dr. Edy Priyanto, MKes, SpOG; dr. Lily Kusumasita B, MKK	Kehamilan, Persalinan Nifas dan Tumbuh Kembang Anak di Era Pandemi Covid-19: Ibu Tetap Sehat, Anak Tetap Tumbuh dan Berkembang Optimal
7	PKM-9-02.7.	Widhiatmoko Herry Purnomo, S.T., M.T.; Drs. Gentur Waluyo, M.Si.; Ayu Anggraeni Sibarani, S.T., M.T.; FX. Anjar Trilaksono, S.T., M.Sc.; Katon Muhammad, S.T., M.T.; Mochammad Aziz, S.T., M.T.	Penerapan Windujaya Openstreetmap Untuk Pengembangan Wisata Outbound Desa Windujaya, Kecamatan Kedungbanteng, Banyumas
8	PKM-9-02.8.	Prof. Dr. Ir. Anny Hartati, S.U.; Dr. Ir. Aisyah Tri Septiana, MP; Ratna Satriani, S.P., M.Sc., MP; Ratna Satriani, S.P., M.Sc	Penguatan Pasar Dan Diversifikasi Olahan Minuman Berbahan Dasar Produk Biofarmaka Pada Kelompok Tani Sido Jodho Kabupaten Banjarnegara



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021 **Sesi** : 14.00 – 15.00
Ruang : 3 **Moderator** : Muhamad Riza Chamadi. S.Pd.I., M.Pd.I.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-9-03.1.	Munasib, S.Pd.I., M.Pd.I	Implementasi Seni Kaligrafi Khat Tsuluts Pada Masjid Al Khikmah
2	PKM-9-03.2.	Baruna Kusuma, S.Pi., M.P.	Penerapan Silase Limbah Sayur Pasar sebagai Pakan Alternatif Udang Hias (<i>Neocaridina</i> sp.) di Kelompok Pembudidaya Ikan “Mina Ikari” Desa Mrebet Kabupaten Purbalingga
3	PKM-9-03.3.	Dr. Ir. Agus Susanto, M.Sc.Agr.; Dr. Ir. Dattadewi Purwantini, M.S; Setya Agus Santosa, S.Pt., MP.; Dewi Puspita candrasari, S.Pt., M.Sc	Pemahaman dan Pengetahuan Peternak Tentang Prinsip-Prinsip Dasar Pemuliabiakan Ternak: Studi Kasus Anggota Kelompok Peternak Kambing Perah Tunas Mukti Cihonje
4	PKM-9-03.4.	Dr. Poppy Dian Indira Kusuma, M.SI., Ak., CA.; Prof. Bambang Agus Pramuka, M.Acc., Ph.D., Ak., CA.; Drs. Sugiarto, M.M., Ak.	Penguatan Manajemen Usaha dan Entrepreneurial Mindset Usaha Mikro Oemah Wedhang Bantheng Kecamatan Sumbang Banyumas
5	PKM-9-03.5.	Imron Rosyadi, S.T., M.Sc.; Rifah Ediaty, S.T.P., M.P.; Azis Wisnu Widhi Nugraha, S.T., M.Eng.	Smart Street Lighting untuk Peningkatan Efisiensi Energi di Desa Kalisogra Wetan, Kec. Kalibagor
6	PKM-9-03.6.	Septi Mariasari, S. Pd., M. Hum.; Dra. Mimien Aminah Sudja'ie, M. A.	Analisis Kemampuan Menulis Cerita Pendek Berbahasa Inggris Siswa SMP Negeri 1 Bobotsari
7	PKM-9-03.7.	Widhiatmoko Herry Purnomo, S.T., M.T.; Rani Aulia Imran, S.T., M.T.; Huzaely Latief Sunan, S.T., M.T.; Dr. Ing. Suroso, S.T., M.Sc.; Nur Chasanah, S.Kom, M.Kom	Penerapan Protokol Kesehatan Dalam Pengelolaan Desa Wisata Limbasari Di Masa Pandemi Covid-19
8	PKM-9-03.8.	Zaroh Irayani; Wahyu Tri Cahyanto; Mukhtar Effendi; Urip Nurwijayanto Prabowo	Analisis Kebutuhan Keterampilan Guru dalam Pemanfaatan Sistem Manajemen Pembelajaran Google Classroom di MI Darul Hikmah Bantarsoka



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021 **Sesi** : 14.00 – 15.00
Ruang : 4 **Moderator** : Dr. Sri Lestari, SE. M.Si.

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-9-04.1.	Widhiatmoko Herry Purnomo, S.T., M.T.; Probo Hardini, S.T., M.T., Ph.D; Farida Asriani, S.T., M.T.; Imron Rosyadi, S.T., M.Sc.; Azis Wisnu Widhi Nugraha, S.T., M.Eng; Eva Wahyu Indriyati, S.T., M.T.	KKN Tematik Digitasi Data Spasial Potensi dan Permasalahan Desa Melalui Participatory Planning untuk Mendukung Perencanaan dan Pengembangan Desa Serayu Larangan Kec Mrebet Kabupaten Purbalingga
2	PKM-9-04.2.	Priswanto, ST., M.Eng	Penerapan Teknologi Pengering Dengan Kontrol Suhu Pada Industri Kecil Kerajinan Sapu Glagah
3	PKM-9-04.3.	Dr. Sutarmin, S.Si, M.M.; Sugeng Riyanto, S.H.; Dr. Purwanto, S.P. M.P M.Si; Dr. Undri Rastuti, S.Si., M.Si	Inovasi Primer untuk Meningkatkan Produktifitas dan Mutu Produk Kopi Di Desa Capar Kecamatan Salem
4	PKM-9-04.4.	Aini Hanifa, S.T., M.T.; Yogiek Indra Kurniawan, S.T., M.T.; Nofiyati, M.Kom	Pengembangan Aplikasi Monitoring Penilaian Siswa di SMP Negeri 2 Kalimantan, Purbalingga
5	PKM-9-04.5.	Teguh Cahyono, ST, M.Kom; Widhiatmoko Herry Purnomo, S.T., M.T.; Hesti Susilawati, S.T., M.T.; Tigar Putri Adhiana, S.T., M.T.; Akhmad Khahlil Gibran, S.T., M.T.; Dr. Gito Sugiyanto, S.T., M.T.	Pengembangan Potensi Desa Wisata Limbasari Purbalingga dengan Optimalisasi Informasi Digital
6	PKM-9-04.6.	Sri Lestari, Dr., Santi Dwi Astuti, Dr., Erminawati, PhD., Sri Widarni, M.Si.	Diseminasi dan Produksi Olahan Buah Carica Untuk Meningkatkan Nilai Tambah Komoditas Lokal Unggulan Wonosobo
7	PKM-9-04.7.	Dr. Ratna Stia Dewi, S.Si, M.Sc.; Dra. Endang Sri Purwati M.P.; Riska Desi Aryani, S.Si., M.Sc.; Sri Lestari, S.Si., M.Si.; Dr. Sri Martina Wiraswati, S.P., M.Si.	CEKAMAN ABIOTIK LIMBAH BATIK PADA TANAMAN KANGKUNG (<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.) DALAM MEDIA HIDROPONIK DENGAN PEMBERIAN FUNGI MIKORIZA ARBUSKULA (FMA)
8	PKM-9-04.8	dr. Vitasari MM., Sp.Pk, M.Si, Med; Indriani, dr. Wahyu Siswandari, Sp.PK, M.Si, Med; Nor Sri Inayati, S.Si, M.Biotech; Shinta Prima Ardinas, A.Md	DONOR DARAH DAN PETANDA ANEMIA PADA PENDONOR SUKARELA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN



SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PENGABDIAN

Hari : Kamis, 14 Oktober 2021

Sesi : 14.00 – 15.00

Ruang : 5

Moderator : Wahyu Tri Cahyanto, S.Si., M.Si., Ph.D

No	Kode	Presenter	Judul
1	PKM-9-05.1.	Dr. Dwi Sunu Widyartini, M.Si; Dr. Agatha Sih Piranti, MSc; Dra. Hexa Apriliana Hidayah, MS; Dr. Murni Dwiati, M.Si; dan Dr.rer.nat. Moh. Husein Sastranegara, M.Si.	Formulasi Pelet ikan menggunakan tanaman <i>Azolla microphylla</i>
2	PKM-9-05.2.	Dr.rer.nat. apt. Harwoko, M.Sc.; apt. Hanif Nasiatul Baroroh, M.Sc.; apt. Esti Dyah Utami, M.Sc.; apt. Nur Amalia Choironi, M.Si; Dr. Muhamad Salman Fareza, M.Si.	Peningkatan Pengetahuan Kader Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga dalam Pemanfaatan Tanaman Obat Keluarga
3	PKM-9-05.3.	Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P., M.Si; Prof. Retno Supriyanti, Ph.D; Muhammad Saiful Aliim	Diversifikasi olahan teh Bunga Kecombrang (<i>Etlingera elatior</i>) dengan penambahan serbuk herbal
4	PKM-9-05.4.	Mochamad Sugiarto, PhD; Dr. Norman Arie Prayoga ; Purnama Sukardi, PhD ; R. Taufan Harisam, M.Si	Faktor-Faktor Pendorong dan Penghambat Pengembangan Smart Village Desa Cindaga, Kecamatan Kebasen, Kabupaten Banyumas
5	PKM-9-05.5.	Akhmad Khahlil Gibran, S.T., M.T.	Pengembangan model wisata edukasi sejarah geologi di museum mini purbakala buton untuk kesejahteraan masyarakat desa kalierang, kecamatan bumiayu, kabupaten brebes
6	PKM-9-05.6.	Dr Siti Kunarti SH.,MHum, Dr Aryuni Yuliatiningsih SH.,MH, Weda Kupita SH.,MH	Pemberdayaan karang taruna dalam meningkatkan sumber daya lokal menuju desa mandiri sejahtera di desa kemawi kecamatan somagede kabupaten banyumas
7	PKM-9-05.7.	Drs. Sunarto, M.S., M.P; Dr. Eka Prasasti Nur Rachmani, M.Sc., Apt; Dr. Rahab, S.E., M.Sc	Pelatihan pembuatan disinfektan spray dan hand sanitizer sereh wangi di desa karangjengkol kutasari purbalingga
8	PKM-9-05.8	Dr. Eka Prasasti Nur Rachmani, M.Sc., Apt; Drs. Sunarto, M.S, MP. ; Dr. Rahab, SE., MSc	Pengolahan minuman tradisional dalam sediaan simplisia untuk pengembangan produk
9	PKM-9-05.9	Nisa Roiyasa, S.Pd., M. TESOL.	Kolaborasi maca babad pasir luhur dan dalang jemblung sebagai usaha penguatan literasi budaya di perdesaan



lenabatu. Selain itu, mutu minyaknya lebih baik karena mempunyai kadar geraniol dan citronelal lebih tinggi (Guenther, 1990 ;A'yun, *et al.*, 2020). Penggunaan sereh wangi jenis Mahapengiri menghasilkan rendemen yang lebih banyak daripada sereh wangi jenis lainnya, sesuai dengan pendapat Mansur *et al* (1987) bahwa rendemen varietas lenabatu antara 0,4 – 0,5% dan Mahapengiri memiliki rendemen yang lebih besar yaitu berkisar antara 0.7 – 1.6% (A'yun *et al.*, 2020).

Berdasarkan penelitian Najmah (2019), sereh wangi mengandung tanin, alkaloid, triterpenoid/steroid, saponin, fenolik dan flavonoid menyebabkan sereh wangi sebagai bahan antibakteri (Chooi, 2008 dalam Putri, 2018). Senyawa fenolik biasanya terdapat dalam berbagai jenis sayuran, buah-buahan dan tanaman (Apak *et al.*, 2007). Menurut Hermansyah (2015), senyawa fenol berfungsi sebagai antibakteri, antioksidan, antiviral, antitumor, antidiabetes. Berdasarkan pernyataan diatas senyawa-senyawa tersebut dapat dipisahkan menggunakan metode ekstraksi.

Ekstraksi atau pemisahan senyawa kimia dari sumber tanaman merupakan awal dari proses isolasi senyawa bioaktif yang terdapat pada tumbuhan, baik pada daun, biji, akar ataupun batang (Sidik, 1977). Dalam proses ekstraksi terdapat beberapa faktor yang memengaruhi antara lain rasio sampel dengan pelarut, polaritas pelarut, waktu ekstraksi, konsentrasi pelarut, dan karakteristik fisik sampel (Dai dan Mumper, 2010). Pada penelitian ini menggunakan dua metode ekstraksi yaitu metode destilasi dan metode *microwave assisted extraction* (MAE). Distilasi uap merupakan suatu metode isolasi zat organik yang tidak larut dalam air dengan mengalirkan uap air dengan prinsip penurunan titik didih campuran. Umumnya distilasi uap digunakan untuk memisahkan campuran senyawa-senyawa yang memiliki titik didih mencapai 200°C atau lebih. Distilasi uap dapat menguapkan senyawa-senyawa ini dengan suhu mendekati 100°C dalam tekanan atmosfer dengan menggunakan uap atau air mendidih (Bahti, 1998 ;Asfiah & Supaya, 2020). *Microwave Assisted Extraction* (MAE) merupakan teknik untuk mengekstraksi bahan-bahan terlarut yang terdapat dalam bahan tanaman dengan bantuan energi gelombang mikro. Teknologi tersebut cocok bagi pengambilan senyawa yang bersifat thermolabil karena memiliki kontrol terhadap temperatur yang lebih baik dibandingkan proses pemanasan konvensional (Purwanto *et al.*, 2010).

Menurut Menurut Utami (2009), Faktor yang mempengaruhi laju ekstraksi adalah tipe ekstraksi, persiapan sampel, waktu ekstraksi, jumlah sampel, suhu, dan jenis pelarut (Suhendra *et al.*, 2019). Menurut Utami (2009), Faktor yang mempengaruhi laju ekstraksi adalah tipe ekstraksi, persiapan sampel, waktu ekstraksi, jumlah sampel, suhu, dan jenis pelarut (Suhendra *et al.*, 2019).

Waktu ekstraksi tidak dapat ditentukan, namun bergantung dengan senyawa yang diekstrak (Mandal, 2007). oleh sebab itu, waktu menjadi salah satu variabel yang dilakukan dalam penelitian ini. Dari permasalahan tersebut sehingga dilakukan penelitian ini yaitu untuk mengetahui pengaruh perbedaan metode ekstraksi dan variasi waktu terhadap total fenol.

METODE PENELITIAN

Alat yang digunakan pada penelitian ini yaitu gelas ukur 100 ml, labu didih 1000 ml, erlenmeyer 250 ml, tabung reaksi, rak tabung reaksi, pipet ukur, filler, spektrofotometer, gunting, timbangan digital, *vacuum rotary evaporator*, loyang, corong, saringan, waterbath, microwave. Bahan yang digunakan pada penelitian ini yaitu daun sereh wangi, etanol 70%, reagen folin-ciocalteu 10%, larutan Na₂CO₃ 7,5%, plastik wrap, alumunium foil, aquades.

Pada penelitian ini menggunakan metode Rancangan Acak Lengkap Non-Faktorial, faktor tunggal yaitu waktu ekstraksi. Data hasil pengamatan dianalisis dengan anova dan dilanjutkan dengan Uji DMRT pada taraf 5%, pengolahan data dilakukan dengan *Microsoft Excel*. Ekstraksi dengan microwave menggunakan lama ekstraksi yaitu 1, 3, 5, dan 7 menit. Sedangkan lama ekstraksi menggunakan metode destilasi yaitu 2, 4, 5, 6, 8, dan 10 jam

Sampel penelitian yang berupa daun sereh wangi (*Cymbopogon winteranius Jowwit*) yang diperoleh dari Desa Kedungrandu, Kecamatan Patikraja, Kabupaten Banyumas. Penelitian dilaksanakan di Laboratorium Teknologi Pertanian Unsoed pada bulan September 2021.

Sampel daun sereh wangi kemudian dibersihkan dan disusi dengan air mengalir dilakukan peremasan dan pengecilan ukuran $\pm 0,5$ cm untuk mempermudah proses ekstraksi. Daun sereh wangi (*Cymbopogon winteranius Jowwit*) ditimbang sebanyak 10 gram kemudian direndam dalam 100 mL



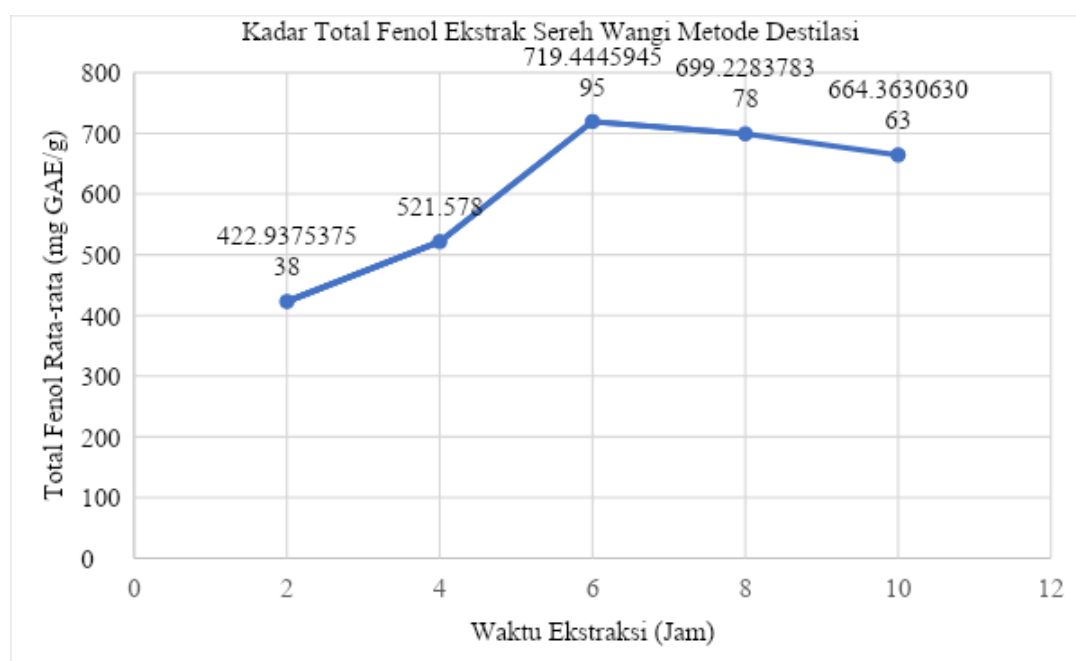
etanol 70% selama 1 jam. Langkah selanjutnya dilakukan ekstraksi menggunakan *microwave* dengan variasi waktu 1, 3, 5, dan 7 menit sedangkan ekstraksi menggunakan distilasi dengan variasi waktu 2, 4, 6, 8, dan 10 jam. Proses ekstraksi dengan *microwave* dilakukan dengan setiap 1 menit ekstraksi kemudian didiamkan 1 menit bertujuan agar tidak terjadi peningkatan suhu. Proses selanjutnya penyaringan, hasil dari penyaringan kemudian diuapkan di *vacuum rotary evaporator* selama 20 menit pada suhu 55°C kemudian disimpan pada wadah gelap untuk dianalisis fenol. Pengujian total fenol mengacu pada penelitian Chew *et al.* (2009) dengan modifikasi, pengujian fenol dilakukan dengan membuat larutan stok dan pengenceran 10x, lalu diambil sebanyak 0,4 mL larutan sampel ditambahkan dengan 1,5 mL reagen Folin-ciocalteu 10%. Kemudian diinkubasi 5 menit dan ditambahkan larutan Na_2CO_3 7,5% lalu diinkubasi 90 menit pada suhu ruang dan diukur absorbansi pada 765 nm.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Fenol merupakan senyawa yang banyak terdapat pada tanaman. Fenolik memiliki cincin aromatik dengan satu atau lebih gugus hidroksil (OH-) dan gugus-gugus lain penyertainya (Lestari *et al.*, 2014). Fenol mempunyai Fenol telah dipelajari secara ekstensif sebagai desinfektan yang mempunyai aktivitas antibakteri berspektrum luas terhadap bakteri Gram positif dan Gram negatif (Oliver *et al.*, 2001)

Waktu ekstraksi memiliki pengaruh terhadap ekstraksi, terlalu lama atau terlalu singkat waktu ekstraksi dapat mempengaruhi sifat fisik dan kimia dari bahan yang terekstrak (Sari *et al.*, 2013).

Kadar fenol total dari ekstrak dihitung dari kurva standar asam galat menggunakan persamaan korelasi $y = 0,0111x - 0,0148$ dengan koefisien determinasi $R^2 = 0,9998$. Metode ekstraksi yang digunakan pada penelitian ini yaitu distilasi uap dan *microwave* dengan variasi waktu. Kadar fenol ekstrak serih wangi dengan distilasi uap ditunjukkan pada Gambar 1. Kadar fenol tertinggi pada metode distilasi pada waktu ekstraksi 6 jam sebesar



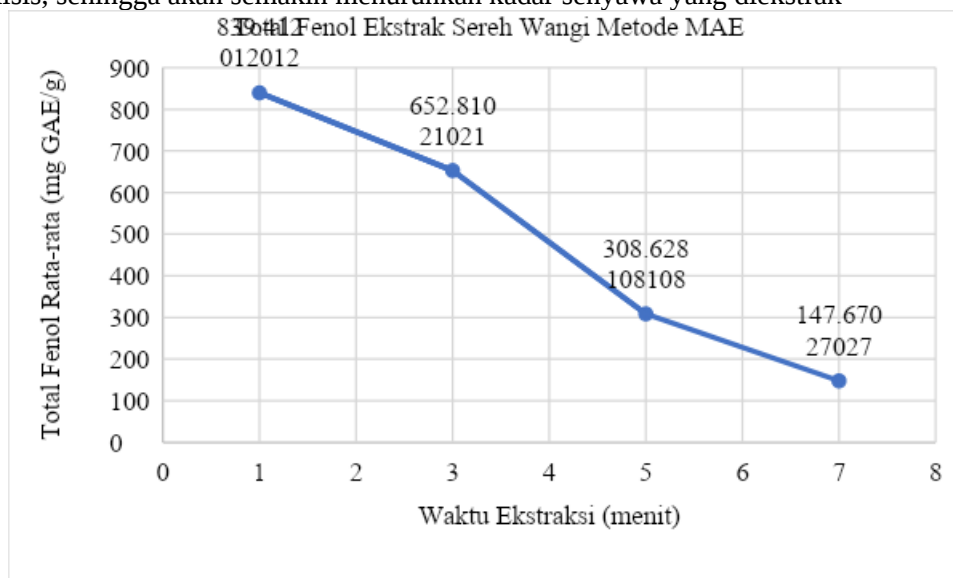
Berdasarkan gambar 1 dapat dilihat bahwa kadar total fenol tertinggi diperoleh dari perlakuan ekstrak serih wangi dengan waktu 6 jam yaitu didapatkan kadar fenol total sebesar 719,444 mgGAE/g, hal tersebut sesuai dengan penelitian Andiandasari *et al.* (2021), semakin lama proses penyulingan, semakin banyak panas yang diterima oleh bahan sehingga proses difusi semakin meningkat. Penurunan kadar total fenol pada waktu ekstraksi 8 jam dan 10 jam disebabkan oleh



ekstrak sudah melewati titik optimum ekstraksi. Hal ini sesuai dengan penelitian Kojic *et al.* (2011) bahwa suhu dan waktu ekstraksi memiliki peranan yang penting dalam ekstraksi senyawa fenolik. Terlalu singkatnya waktu ekstraksi mengakibatkan pelarutan senyawa fenolik tidak optimum sehingga bahan belum terekstraksi secara sempurna dan sebaliknya, semakin lama waktu ekstraksi maka akan menaikkan jumlah analit yang terekstrak karena kontak antara pelarut dengan zat terlarut akan semakin lama sehingga pelarutan senyawa fenolik akan terus berlangsung dan berhenti sampai pelarut jenuh. Namun, ketika waktu optimum telah tercapai, penambahan waktu ekstraksi tidak lagi dapat meningkatkan kandungan senyawa fenolik yang terekstrak.

Kadar fenol ekstrak sereh wangi dengan MAE ditunjukkan pada Gambar 2. Kadar fenol tertinggi pada waktu ekstraksi 1 menit sebesar 839.412 mg GAE/g setelah waktu ekstraksi 1 menit kadar total fenol mengalami penurunan. Hal tersebut dapat terjadi karena pengaruh waktu ekstraksi berhubungan dengan daya gelombang mikro. Menurut Chan *et al.* (2011) paparan berlebihan terhadap radiasi gelombang mikro bahkan pada daya operasi rendah dapat mengurangi hasil ekstraksi disebabkan oleh hilangnya struktur kimia senyawa aktif.

Menurut Budiyanto dan Yulianingsih (2008), waktu ekstraksi yang tepat akan menghasilkan senyawa yang optimal. Waktu ekstraksi yang melebihi waktu ekstraksi dapat menyebabkan ekstrak terhidrolisis, sehingga akan semakin menurunkan kadar senyawa yang diekstrak



Gambar 2. Kadar Fenol Ekstrak Daun Sereh Wangi Metode MAE

Dari metode ekstraksi yang digunakan antara metode destilasi dengan MAE dapat diketahui bahwa metode MAE lebih efektif untuk mengekstrak daun sereh wangi karena waktu yang dibutuhkan lebih singkat dan kadar total fenol yang dihasilkan lebih tinggi. Hal tersebut sesuai dengan pernyataan Purwanto (2010), bahwa MAE memiliki kelebihan di antaranya waktu ekstraksi yang lebih singkat.

KESIMPULAN

Ekstraksi daun sereh wangi metode *Microwave assisted Extraction* (MAE) dengan variasi waktu menghasilkan kadar total fenol tertinggi yaitu 839.412 mg GAE/g dalam waktu 1 menit sedangkan pada metode destilasi kadar total fenol tertinggi yaitu 718,960 mg GAE/g dengan lama waktu 6 jam. Hal tersebut menunjukkan bahwa metode MAE lebih efektif untuk ekstraksi daun sereh wangi karena menghasilkan kadar total fenol yang lebih tinggi dan waktu yang lebih singkat.

DAFTAR PUSTAKA

A'yun, Q., Hermana, B., & Kalsum, U. 2020. Analisis Rendemen Minyak Atsiri Serai Wangi



- (*Cymbopogon nardus* L.) pada Beberapa Varietas. *Jurnal Pertanian Presisi* 4(2): 160 – 173.
- Adiandasari, J., Wusnah, & Azhari. 2021. Pengaruh Suhu dan Waktu terhadap Proses Penyulingan Minyak Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* L.). *Chemical Engineering Storage* 1(1): 22 – 28.
- Apak. 2007. Comparative Evaluation of Various Total Antioxidant Capacity Assay Applied to Phenolic Compounds With the CUPRAC Assay. *Molecules* 12: 1496-1547.
- Asfiyah, Siti & Supaya. 2020. Modifikasi Deanstark Upaya Efisiensi Proses Distilasi Uap Minyak Biji Pala dalam Praktikum Kimia Organik. *Indonesian Journal of Laboratory* 2(2): 10 – 15.
- Budiyanto, A. dan Yulianingsih. 2008. Pengaruh Suhu dan Waktu Ekstraksi Terhadap Karakter Pektin dari Ampas Jeruk Siam (*Citrus nobilis* L.). *Jurnal Pascapanen*. 5 (2): 37-44
- Dai, J., & Mumper, R. J. 2010. Plant Phenolics: Extraction, Analysis and Their Antioxidant and Anticancer Properties. *Molecules*, 15(10), 7313–7352.
- Kojic, A. B., Plannic, M., Tomas, S., Jokic, S., Mujic, I., Bilic, M., & Velic, D. 2011. Effect of Extraction Conditions on the Extractability of Phenolic Compounds from Lyophilised Fig Fruits (*Ficus Carcaria* L.). *Journal Food Nutrition Science*. 61(3) :195 – 199.
- Lestari, P. P., Kusriani. D. & Anam, K. 2014. Anthocyanin identification of methanol-hcl extract active fraction in rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) and its potential as xanthine oxidase inhibitor. *Jurnal Sains dan Matematika* 22(3): 72-78
- Najmah. 2019. Aktivitas Antioksidan dan Inhibisi α -Glukosidase dari Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* (L). Rendle). *Tesis*. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Oliver, S. P., B. E. Gillespie, M. J. Lewis, S. J. Ivey, R. A. Almeida, D. A. Luther, D. L. Johnson, K. C. Lamar, H. D. Moorehead and H. H. Dowlen. 2001. Efficacy of a new premilking teat disinfectant containing a phenolic combination for the prevention of mastitis. *J. Dairy Sci* 84: 1545-1549.
- Purwanto, H., Hartati, I., Kurniasari, L. 2010. Pengembangan *Microwave Assisted Extractor* (MAE) pada Produksi Minyak Jahe Dengan Kadar *Zingiberene* Tinggi. *Momentum* 6(2): 9-16.
- Suhendra, Corry Permatasari, I Wayan Rai Widarta, and Anak Agung Istri Sri Wiadnyani. 2019. "Pengaruh Konsentrasi Etanol terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rimpang Ilalang (*Imperata Cylindrica* (L) Beauv.) pada Ekstraksi Menggunakan Gelombang Ultrasonik." *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)* 8(1) :27 - 35.
- Sulaswatty, A., Rusli, M. S., Abimanyu, H., & Silvester, T. 2019. Menelusuri Jejak Minyak Serai Wangi dari Hulu sampai Hilir. in: Quo Vadis Minyak Serai Wangi dan Produk Turunannya. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Press. Jakarta.1–12.

<i>Nu'man, Aras Hidayat, Nugroho</i> <u>FILTER BERTINGKAT BERBASIS FUNGI UNTUK DEKOLORISASI LIMBAH BATIK</u>	PDF
<i>Ratna, Meyta, Endang, Aulidya Dewi, Pratiwi, Purwati, Habibah</i> <u>CEKAMAN ABIOTIK LIMBAH BATIK PADA TANAMAN KANGKUNG (<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.) DALAM MEDIA HIDROPONIK DENGAN PEMBERIAN FUNGI MIKORIZA ARBUSKULA (FMA)</u>	PDF
<i>Endang, Ratna, Aulidya Purwati, Dewi, Habibah</i> <u>KERAGAMAN VEGETASI RIPARIAN DAN KONTRIBUSINYA TERHADAP KONSERVASI WADUK CACABAN KABUPATEN TEGAL JAWA TENGAH</u>	111-131
<i>Ani, Erie Widyastuti, Nasution</i> <u>UJI APLIKASI METABOLIT SEKUNDER JAMUR PATOGEN GULMA TERHADAP GULMA DAUN SEMPIT</u>	132-141
<i>Loekas, Endang, Abdul Soesanto, Mugiastuti, Manan</i> <u>EFEKTIFITAS DUA TEKNIK PENGAMBILAN SAMPEL YANG BERBEDA DALAM PENDUGAAN KEKAYAAN JENIS PLANKTON DI KAWASAN TIMUR SEGARA ANAKAN</u>	142-149
<i>Nunung, Sriyanto, Pujo, Paulus, Wahyu Komalawati, Sriyanto, Priyadi, Wijayanto, Mulyono</i> <u>PEMANFAATAN AGENS HAYATI DALAM PENEKANAN PENYAKIT OLEH VIRUS PADA TANAMAN CABAI MERAH (<i>Capsicum annum</i> L.)</u>	150-158
<i>Diyah, Darini, Endang Rini, Utami, Mugiastuti</i> <u>KEANEKARAGAMAN VARIASI MORFOLOGI <i>Annona reticulata</i> L</u>	159-164
<i>Wiwik, Sukarsa Herawati, Sukarsa</i> <u>INSIDENSI TIGA PENYAKIT UTAMA TANAMAN PISANG PADA LIMA KECAMATAN DI KABUPATEN BANYUMAS</u>	165-174
<i>Ruth, Endang, Ruly Rahayuniati, Mugiastuti, Kurniawan</i> <u>NANOBIOPESTISIDA <i>Bacillus subtilis</i> B315 SEBAGAI PENGENDALI <i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzae</i> in vitro</u>	175-182
<i>Nur, Dhadhang, Heru Prihatiningsih, Kurniawan, Djatmiko</i> <u>KAJIAN PRODUKTIVITAS DUA VARIETAS FODDER JAGUNG SEBAGAI POTENSI HIJAUAN PAKAN TERNAK</u>	183-189
<i>Nur, Eko, Bahrin, Harwanto, Efka, Munasik Hidayat, Hendarto, Bahrin, Rimbawanto, Munasik</i>	

Bidang 2 - Pengelolaan wilayah kelautan, pesisir dan pedalaman

<u>SAMPAH PLASTIK MAKRO PADA EKOSISTEM MANGROVE SEGARA ANAKAN BAGIAN BARAT</u>	PDF
<i>Hartoyo hartoyo</i> <u>KARAKTERISTIK AGROKLIMAT LAHAN PASIR PANTAI MUSIM KEMARAU</u>	PDF
<i>Saparso, Arif Sudarmaji dan M. Bachtiar Mustapha</i> <u>ANALISIS KUALITAS AIR SUNGAI BANJARAN, KABUPATEN BANYUMAS</u>	1-15

<i>Sesilia Rani Samudra, Ren Fitriadi, Muhamad Baedowi, Lilik Kartika Sari</i> <u>KONDISI HIDRODINAMIKA PERAIRAN MUNJUNG AGUNG, KAB. TEGAL</u>	PDF
<i>Hendrayana Hendrayana, Purwo Raharjo</i> <u>DISTRIBUSI DAN KELIMPAHAN LARVA UDANG PENAEID (PENAEIDAE) DI KAWASAN TIMUR LAGUNA SEGARA ANAKAN</u>	PDF
<i>Tjahjo Winanto, Petrus, Amron, Taufan, Hendrayana</i> <u>STRUKTUR KOMUNITAS RUMPUT LAUT PHAEOPHYTA DI PERAIRAN PANTAI KEBUMEN JAWA TENGAH</u>	1-11
<i>Dwi, Ilalqisny, Hexa Widyartini, Insan, Hidayah</i> <u>OPTIMALISASI INTENSITAS CAHAYA TERHADAP KONSENTRASI KLOOROFIL (a, b) dan KAROTENOID FITOPLANKTON <i>Chlorella vulgaris</i></u>	PDF
<i>Rose Dewi, Winanto, Florensus, Marhaeni</i> <u>PROSPEK KEBERLANJUTAN PENGEMBANGAN KAMPUNG PERIKANAN BUDIDAYA NILA SALIN DI KABUPATEN PATI BERDASAR ANALISIS MULTIDIMENSIONAL SCALING</u>	PDF
<i>Siti Suryawati, Arriyana, Istiana</i> <u>PERBANDINGAN AKUAPONIK SISTEM MEDIA BED DENGAN DEEP WATER CULTURE (DWC) PADA LAHAN YANG TERBATAS</u>	183-189

Bidang 3 - Pangan, gizi dan kesehatan

<u>KELIMPAHAN DAN ASPEK BIOREPRODUKSI IKAN TANGKAP DARI SUNGAI PELUS, BANYUMAS, JAWA TENGAH: DOMESTIKASI DAN PELUANG BUDIDAYANYA SECARA BERKELANJUTAN</u>	1-16
<i>Priyo Susatyo, Setyaningrum, Chasanah</i> <u>PENGEMBANGAN PROMOSI KESEHATAN REPRODUKSI REMAJA SELAMA PANDEMI COVID-19 PADA SMP DI KABUPATEN BANYUMAS</u>	PDF
<i>Elviera, Arrum, Siti, Windri Gamelia, Ayu, Masfiah, Rubai</i> <u>ANALISIS KELUHAN DAN POSTUR PEKERJA PENJUAL ONLINE SHOP RUMAHAN DI MASA PANDEMI</u>	PDF
<i>Dinda, Rizky, Aulia, Puspita, Rani Hernayanti, Putri, Nashida, Imran Cahyaningrum,</i> <u>ANALISIS GAMIFIKASI DAN KOGNITIF PADA MEDIA PEMBELAJARAN DENGAN MATERI PENGENALAN MESIN BUBUT</u>	PDF
<i>Rani, Sugeng, Maria, Ayu, Afi Imran, Waluyo, Krisnawati, Sibarani, Sofiana, Ramadhan</i> <u>PELAKSANAAN PROGRAM PELAYANAN OBSTETRI DAN NEONATAL EMERGENSI DASAR (PONED) DI KABUPATEN BANYUMAS</u>	PDF
<i>Aisyah, Aryani, Lu'Lu, Yuditha Apriliciliana, Aryani, Nafisah, Rizqi</i> <u>PERAN ORANGTUA TERHADAP ADAPTASI PUBERTAS REMAJA DI MASA PANDEMI COVID 19</u>	PDF

<i>Endang Triyanto</i> <u>RESPON HEMATOLOGIS DAN IMMUNOLOGIS HUBUNGANNYA DENGAN PROLIFIKASI DOMBA BATUR YANG DIINDUKSI HORMON EKSOGEN</u>	PDF
<i>Mas Sumaryadi</i> <u>PREVALENSI DAN HUBUNGAN PERSONAL HYGIENE DENGAN KEJADIAN PREVALENSI DAN HUBUNGAN HIGIENE DENGAN KEJADIAN KECACINGAN DI DESA LINGGASARI, KECAMATAN KEMBARAN, KABUPATEN BANYUMAS</u>	PDF
<i>Octavia, Rizma, Lieza, Galuh Sari, Haidif, Dwianasari, Yulieta</i> <u>MORFOLOGI, ANATOMI, FISILOGI DAN PRODUKSI KEDELAI (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.) TAHAN SALINITAS YANG DITANAM LANGSUNG DI PESISIR PANTAI CILACAP</u>	PDF
<i>Juwarno Juwarno</i> <u>HUBUNGAN KUALITAS DIET DENGAN GLUKOSA DARAH PUASA DAN KOLESTEROL TOTAL PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE II DI PUSKESMAS 2 SUMBANG BANYUMAS</u>	PDF
<i>Diah, Dwi, Ika, Octavia Krisnansari, Ernawati, Harini, Sari</i> <u>SIMULASI KARAKTERISTIK NEUTRONIK DARI REAKSI PROTON-TANTALUM (Ta) DAN DAMPAKNYA PADA PENINGKATAN NEUTRON EPITERMAL DALAM SISTEM DOUBLE LAYER BEAM SHAPING ASSEMBLY</u>	PDF
<i>Bilaloddin Bilaloddin, Aris Haryadi, Kartika Sari, Rosyidah Nur'Aini, Helga Dea Puspita</i> <u>EFEKTIVITAS PEMBERIAN LARU DAN PANAS PADA TAHAP PENYADAPAN DALAM MEMPERTAHANKAN MUTU NIRA KELAPA SELAMA PROSES PENGANGKUTAN</u>	PDF
<i>Mustaufik, Lilik, Sri, Kuncoro Mustaufik, Sutiarso, Rahayoe, Wododo</i> <u>UJI KELAYAKAN PEMBUATAN AWETAN LARVA DAN NYAMUK DEWASA DENGAN METODE PINNING DAN MOUNTING SEBAGAI MEDIA PRAKTIKUM PENGENDALIAN VEKTOR</u>	PDF
<i>Ima, Novy, Asti, Waluyo, Trio, Eli Hastawati, Ikhwana, Noverina, Sejati, Mulyono, Kusmiati</i> <u>PEMBERIAN KONSELING MODIFIKASI CARL ROGERS BAGI WARGA KELURAHAN BERKOH SEBAGAI UPAYA MENCEGAH TRANSMISI COVID19</u>	PDF
<i>Rahmawati, Dwi, Susiana, Siti Wulansari, Anjarwati, Chandrawati, Munfiah</i> <u>OPTIMASI EFISIENSI PENGGUNAAN NITROGEN PADA GABAH SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN PRODUKSI PADI HIBRIDA</u>	PDF
<i>Risqa, Purwanto, Zulfa Syarifah, Purwanto, Ulinnuha</i> <u>FORMULASI SEDIAAN EFFERVESCENT EKTRAK ETANOL KEMBANG TELANG (<i>Clitoria ternatea</i> L.) SEBAGAI ANTIOKSIDAN</u>	PDF
<i>Tuti, Warsinah, Hening, Beti, Triyadi Suhesti, Warsinah, Pratiwi, Pudjastuti, Hendra</i> <u>POTENSI EKSTRAK ETANOL 50% DAUN KELOR (<i>Moringa oleifera</i> Lam.) SEBAGAI ANTIOKSIDAN PADA STRESS OKSIDATIF AKIBAT PAPARAN Pb</u>	PDF
<i>Agung, Lily, Falah Laksana, Kusumasita, Faniyah</i> <u>STUDI TENTANG PENGETAHUAN, SIKAP, KECEMASAN & PERSEPSI KEBUTUHAN</u>	PDF

LAYANAN KESEHATAN MENTAL SELAMA PANDEMI COVID-19 DI KAB. BANYUMAS

Yudhi Wibowo

HUBUNGAN LINGKUNGAN KERJA DENGAN MOTIVASI WFH PADA GURU SMP DI KECAMATAN X PADA MASA PANDEMI COVID-19

[PDF](#)

Damairia, Suryanto, Heryanto Parmasari, Suryanto, Heryanto

PHARMACISTS' PERSPECTIVE ON BENEFITS AND LIMITATIONS OF TELEPHARMACY

[PDF](#)

Dewi,Laksmi,Nia,Anisa,Ika,Tunggul

Ilma,Maharani,Sholihat,Sasanti,Mustikaningtias,Purwonugroho

PERTUMBUHAN ISOLAT BAKTERI ASAM LAKTAT LG71 ASAL SEDIMEN MANGROVE PANTAI LOGENDING PADA KONSENTRASI GLUKOSA DAN LAMA INKUBASI BERBEDA

[PDF](#)

Dyah,Oedjijono,Taruna,Afifah Kusharyati, Oedjijono,Satwika,Mariana

ANALISIS FAKTOR- FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KEJADIAN GIZI KURANG PADA BALITA DI DESA KARANGLEWAS

[PDF](#)

Afina,Hesti,Farida, Kafintan Sulistyaning,Sari, Farida,Hanifa

ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA PETANI BERDASARKAN INDIKATOR KUALITAS KEAMANAN PANGAN (STUDI KASUS PADA RUMAH TANGGA PETANI DI KECAMATAN KEBASEN KABUPATEN BANYUMAS)

[PDF](#)

Arif,Suharno Wibowo, Suharno

PENGARUH PROSES TERMAL DAN JENIS PENGEMASAN TERHADAP KUALITAS CIMPLUNG SINGKONG TANPA PENGAWET

[PDF](#)

Riana,Rifah,Abdul,Dwi Listanti,Ediati,Ritonga,Kartika

PENGARUH SUPLEMENTASI ASAM AMINO METIONIN DAN LISIN TERHADAP PERTUMBUHAN DAN FUNGSI HATI DOMBA

[PDF](#)

Wardhana,Emmy,Suhartati1 Suryapratama,Susanti,Suhartati

HUBUNGAN ANTARA LATAR BELAKANG PEKERJAAN DAN TEMPAT BEKERJA DENGAN KEJADIAN COVID-19 DI JAWA TENGAH

[PDF](#)

Ika,Lily,Tendi,Imam,Nur Harini,Burkon,Novara,Saputra,Gumilas

KAJIAN PROBIOTIK SEBAGAI PENGGANTI ANTIBIOTIK UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI PAKAN DAN PENDAPATAN PETERNAK ITIK PETELUR

[PDF](#)

Imam,Ismoyowati,Elly Suswoyo,Ismoyowati,Tugiya

PENGARUH METODE DAN VARIASI WAKTU EKSTRAKSI TERHADAP TOTAL FENOL EKSTRAK DAUN SEREH WANGI (*Cymbopogon nardus* L.)

[PDF](#)

Ike,Gunawan,Rumpoko,Prihananto, Ali

Purbowati,Wijonarko,Wicaksono,Prihananto,Maksum,Salsabila,Alfiani

SKRINING FITOKIMIA EKSTRAK DAUN SEREH WANGI (*Cymbopogon nardus* L.) DENGAN VARIASI JENIS PELARUT

[PDF](#)

ike, rifda,mustaufik,mela,santi,eka,devi Purbowati,Naufalin,Mustaufik, Mela,Astuti,Safitri,

KARAKTERISTIK ORGANOLEPTIK GULA KELAPA CAIR DENGAN PENAMBAHAN EKSTRAK ROSELA SEBAGAI BAHAN ANTIOKSIDAN

[PDF](#)

ike, ali, gunawan, ernita, ratih purbowati, maksum, wijonarko, sitorus, oktasya

AKTIVITAS ANTI-HEPATOTOKSIK DAN ANTI-NEFROTOKSIK EKSTRAK ETIL
ASETAT TUBUH BUAH Coprinus comatus PADA TIKUS WISTAR JANTAN (Rattus
norvegicus) YANG DIINDUKSI STREPTOZOTOCIN

[PDF](#)

*Nuniek, Hernanyanti, Nuraeni, Fajar, Anik, Ratnaningtyas,
Hernanyanti, Ekowati, Husen, Perdanawati, Feryawan*

KONSUMSI DAN KOEFISIEN CERNANUTRIEN DOMBA LOKAL YANG DIBERI
PAKAN JERAMI PADI AMONIASI DAN KONSENTRAT YANG MENGANDUNG
TEPUNG DAUN WARU (Hibiscus tiliaceus).

[PDF](#)

Muhamad, Sri, Efka Bata, Rahayu, Rimbawanto

KAJIAN PEMBERIAN PUPUK NPK-SR DENGAN BERBAGAI UKURAN ZEOLIT ALAM
DAN KOMPOS TERHADAP SIFAT KIMIA AIR, PENGUAPAN GAS AMONIAK DAN
PERTUMBUHAN TANAMAN PADI SAWAH

[PDF](#)

*Muhammad, Suwardi, Sisno, Joko, Hana Rifan, Suwardi,
Sisno, Maryanto, Hanifa*

INFESTASI CACING PADA PETERNAKAN AYAM BROILER DI KECAMATAN
SUMBANG KABUPATEN BANYUMAS

[PDF](#)

*Diana, Mohandas, Sufiriyanto, Muhamad, Endr Indrasanti, Indradji,
Sufiriyanto, Samsi, nto, Yuwono*

POTENSI EKSTRAK ETANOL KULIT JERUK NIPIS (Citrus aurantifolia) SEBAGAI
TERAPI ADJUVAN PERIODONTITIS KRONIS (Studi in vivo pada Tikus Putih Galur
Sprague-Dawley).

[PDF](#)

*Mutia, Christiana, Meylida, Bambang
Rochmawati, Cahyani, Ichsyani, Hartomo, Zahra, Gunawan*

KEBERHASILAN SAMBUNGAN PADA BEBERAPA JENIS MUTAN BATANG ATAS
KELENGKENG (Dimocarpus longan).

[PDF](#)

Zulfa, Imastini, Siti Ulinnuha, Dinuriah, Nurchasanah

KAJIAN IN-SILICO POTENSI SENYAWA METOKSI HIDROKSI KALKON SEBAGAI
PENGHAMBAT RESEPTOR HER-2 PADA KANKER PAYUDARA

[PDF](#)

Salman, Adek, Nur, Sarmoko, Triyadi Fareza, Nanda, Choironi, Sarmoko, Wijaya

KARAKTERISTIK WARNA (HUE, VALUE DAN CHROMA) EKSTRAK ANNATTO PADA
PERLAKUAN VARIASI PH PELARUT DAN WAKTU EKSTRAKSI

[PDF](#)

Isti, Aisah, Budi Handayani, Septiana, Sustriawan

DESKRIPSI KARAKTER KUALITATIF GALUR-GALUR PADI F7 PERSILANGAN PADI
HITAM DAN MENTIK WANGI UNTUK PENGEMBANGAN PADI HITAM YANG PULEN

[PDF](#)

Suprayogi, Eka, Eny, Dafa, Abhita Suprayogi, Oktaviani, Nugroho, Koresa

KARAKTERISASI UKURAN PARTIKEL SELF- ANOEMULSIFYING DRUG DELIVERY
SYSTEM ETIL PARA METOKSI SINAMAT DENGAN KOMBINASI SURFAKTAN

[PDF](#)

Beti, Nur, Triyadi, Joko Pudyastuti, Choironi, Wijaya, Setyono

PENGARUH POLIETILIN GLIKOL (PEG) PADA BEBERAPA VARIETAS KEDELAI
TERHADAP VARIABEL FISILOGIS, DALAM UPAYA MENDAPATKAN TANAMAN

[PDF](#)

TAHAN KEKERINGAN

Iman,Dwi,Nurtjahjo Budisantoso,Wibowo,Sasongko

PENGUJIAN PUPUK NPK-ZEO GRANUL PADA BERBAGAI DIAMETER DAN KOMPOS TERHADAP SIFAT KIMIA TANAH DAN PERTUMBUHAN BAWANG MERAH (Allium ascalonicum L.) PADA ULTISOL

[PDF](#)

Ruly,Purwandaru,Bambang,Nazarudin

Kurniawan,Widyasunu,Susilo,Budiono,Sulistyanto,Rifan

OPTIMALISASI PENGELOLAAN HARA TANAMAN JERUK UNTUK PRODUKSI DAN KUALITAS BUAH PRIMA BERKELANJUTAN

[PDF](#)

Sakhidin Sakhidin

PEMENUHAN ISLAMIC-ANIMAL WELFARE PADA HEWAN KURBAN YANG DIPOTONG DI MASJID KAMPUS KABUPATEN BANYUMAS

[PDF](#)

Lis,Wahyudin,Hermin Safitri,Wahyudin,Purwaningsih

INDUKSI MUTASI RADIASI GAMMA COBALT 60 PADI HITAM LOKAL “SIRAMPOG” BREBES TERHADAP KARAKTER AGRONOMI, FISILOGI DAN ANATOMI

[PDF](#)

Siti,Juwarno, Wiwik,Nur Samiyarsih, Juwarno,Herawati,Fitrianto

PEMBERDAYAAN PEKERJA PEMBUAT BATU BATA DALAM PENERAPAN SAFETY BEHAVIOR PADA MASA PANDEMI CORONA DI KECAMATAN SOKARAJA KABUPATEN BANYUMAS

[PDF](#)

Suryanto, Damairia,Nur,Siti,Yuditha Suryanto,

Damairia,Ulfah,Harwanti,Yuditha

EMPOWERMENT OF BRICK MANUFACTURERS IN THE IMPLEMENTATION OF SAFETY BEHAVIOR DURING THE CORONA PANDEMIC IN SOKARAJA DISTRICT, BANYUMAS REGENCY

[PDF](#)

Suryanto, Damairia,Nur,Siti,Yuditha Suryanto,

Damairia,Ulfah,Harwanti,Yuditha

PHARMACISTS' PERSPECTIVE ON BENEFITS AND LIMITATIONS OF TELEPHARMACY

[PDF](#)

Dewi,Laksmi,Nia,Anisa,Ika,Tunggul

Ilma,Maharani,Sholihat,Sasanti,Mustikaningtias,Purwonugroho

POTENSI BERAS PROTEIN TINGGI “PROTANI” SEBAGAI BUBUR BAYI INSTAN PENCEGAH STUNTING PADA BALITA

[PDF](#)

Rifda,Nurul,Erna,Totok,Agus,Dody Naufalin,Latifasari,Wati,Haryanto,Riyanto, Handoko

IMPLEMENTASI PROGRAM JAMINAN KESEHATAN NASIONAL PADA PELAYAN RADIOLOGI (THE IMPLEMENTATION OF NATIONAL HEALTH INSURANCE AT RADIOLOGICAL SERVICES OF DR MARGONO SOEKARJO REGIONAL HOSPITAL, PURWOKERTO).

[PDF](#)

Asri,Kholik Aryani,Amin

PENGUNAAN EKSTRAK DAUN Indigofera zollingeriana DENGAN BERBAGAI MACAM PENGIKAT SEBAGAI UPAYA UNTUK MENURUNKAN PRODUKSI GAS METAN DOMBA LOKAL

[PDF](#)

<i>Suhartati, Wardhana Suhartati, Suryapratama</i> <u>PEMANFAATAN LIMBAH TONGKOL JAGUNG SEBAGAI BAHAN KOMPOS GUNA MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS KEDELAI DI TANAH PASIR PANTAI</u>	PDF
<i>Khavid, Supartoto, Wilis Faozi, Supartoto, Cahyani</i> <u>PENGARUH VO2 MAX TERHADAP VARIABILITAS DENYUT JANTUNG MAHASISWA FK UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN</u>	PDF
<i>Mustofa, Wiwiek, Rizki, Khusnul Mustofa, Fatchurohmah, Sinensis, Muflikhah</i> <u>PENGENDALIAN TERPADU ROOT ZONE DAN EVAPORATIVE COOLING SERTA EVALUASI WAKTU PENGENDALIAN TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL BENIH KENTANG AEROPONIK DI DATARAN RENDAH TROPIKA BASAH</u>	PDF
<i>Eni, Priswanto, Zaroh Sumarni, Priswanto, Irayani</i> <u>GAMBARAN FAKTOR RISIKO PENYEBAB MALNUTRISI PADA BALITA SEBAGAI DAMPAK PANDEMI COVID-19</u>	PDF
<i>Hesti Permata Sari</i> <u>SOSIALISASI DAN PENERAPAN TEKNOLOGI KONSERVASI PENGELOLAAN SUMBERDAYA LAHAN DATARAN TINGGI KALIGUA KABUPATEN BREBES – JAWA TENGAH</u>	PDF
<i>Achmad, Khavid, Saparso, Tamad Iqbal, Faozi, Saparso, Tamad</i>	

Bidang 4 - Teknik dan Energi baru dan terbarukan

<u>OPTIMASI DESALINATOR TENAGA MATAHARI MENGGUNAKAN BAHAN BETON CAMPURAN PASIR BESI</u>	1-11
<i>Abdullah, Hartono Aziz, Hartono</i> <u>KAJIAN HASIL PENGUJIAN X-RAY DIFFRACTION (XRD) MEMBRAN POLIMER KITOSAN/PEG4000/LiCF3SO3</u>	1-17
<i>Kartika Sari, Sunardi Sunardi, Wihantoro Wihantoro</i>	

Bidang 5 - Kewirausahaan, koperasi dan UMKM

<u>ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KELELAHAN KERJA PADA PEKERJA HOME INDUSTRY TAHU DI DESA KALISARI KECAMATAN CILONGOK</u>	1-8
<i>Suryanto, Damairia HP, Endo Dardjito, Heryanto, Yuditha NKR</i> <u>POTENSI PARIWISATA BANYUMAS DALAM MENGEMBANGKAN WISATA HALAL</u>	9-18
<i>Dian Purnomo Jati, Bambang Sunarko</i> <u>FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERMINTAAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK LOKAL AKAIAN JADI DI PURWOKERTO</u>	19-24
<i>Arviana Meytriani, Herman Sambodo, Agus Arifin</i> <u>FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENGELUARAN KONSUMSI PRODUK MAKEUP MAHASISWI UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN</u>	25-32
<i>Reinia Dwina Ismaniar, Herman Sambodo Diah Setyorini Gunawan</i>	

<u>POLA PEMASARAN EMPING MELINJO DI DESA NGALIYAN KECAMATAN LIMPUNG KABUPATEN BATANG</u>	<u>33-38</u>
<i>Djeimy Kusnaman, Sunendar, Syahrul Ganda Sukmaya</i>	
<u>KOPERASI DALAM PERSPEKTIF PETANI GULA KELAPA DI MASA PANDEMI</u>	<u>39-48</u>
<i>Agoeng Noegroho, Shinta Prastyanti</i>	
<u>PENGARUH EFISIENSI PRAKTIK MANAJEMEN PERSEDIAAN TERHADAP KINERJA KEUANGAN (Studi Pada Sektor Industri Kreatif Kriya di Kabupaten Banyumas)</u>	<u>49-55</u>
<i>Ary Yunanto, Refius Pradipta Setyanto, Dian Purnomo Jati</i>	
<u>ANALISIS DAMPAK PANDEMI COVID-19 TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERBANKAN SYARIAH UNTUK KATEGORI BUKU 3</u>	<u>56-65</u>
<i>Diah Paramita Amitarwati1, Chandra Warsito1, Agung Prabowo2, Supriyanto2</i>	
<u>PENGARUH LITERASI KEUANGAN DAN KEMAMPUAN MENEJERIAL TERHADAP KINERJA OPERASIONAL; UKM PADA MASA PANDEMI COVID 19</u>	<u>66-73</u>
<i>Yusriyati Nur Farida, Christina Tri Setyorini, Aldila Krisnaresanti</i>	
<u>COLLABORATION BASED RURAL TOURISM DEVELOPMENT, OPPORTUNITIES AND CHALLENGES: A CASE STUDY IN BANYUMAS REGENCY, CENTRAL JAVA PROVINCE, INDONESIA</u>	<u>74-83</u>
<i>Rahab, Najmudin, Hariyadi, Suci Indriati</i>	
<u>VALUASI EKONOMI TIGA DESTINASI WISATA DI KABUPATEN PURBALINGGA</u>	<u>84-93</u>
<i>Agus Arifin, Rakhmat Priyono</i>	
<u>PERAN DIGITAL MARKETING UNTUK UMKM DI BANYUMAS</u>	<u>94-102</u>
<i>Atiek Sri Purwati1, Sukiman1, Budiman Setyo Haryanto2</i>	
<u>EXISTING CONDITION DAN NEED ASSESSMENT UMKM GULA KELAPA DI KECAMATAN CILONGOK KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>103-117</u>
<i>Lilis Siti Badriah, Arintoko, dan Dijan Rajahuni</i>	
<u>PEMETAAN PROFIL USAHA KECIL DAN MENENGAH SEKTOR EKONOMI KREATIF DI BANYUMAS SELAMA PANDEMI COVID-19: PILIHAN KEBIJAKAN APA YANG TEPAT?</u>	<u>118-129</u>
<i>Abdul Aziz Ahmad1, Slamet Rosyadi2, Denok Kurniasih2, Ahmad Sabiq2</i>	
<u>FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP PENDAPATAN USAHA BATIK</u>	<u>130-136</u>
<i>Eliada Herwiyanti, Warsidi dan Agus Faturokhman</i>	

Bidang 6 - Rekayasa sosial dan pengembangan pedesaan

<u>COMMUNITY DEVELOPMENT DALAM PENDIDIKAN GREEN SCHOOL DI PEDESAAN</u>	<u>1-11</u>
<i>Bambang Suswanto, Toto Sugito, Bambang Kuncoro, Ahmad Sabiq</i>	
<u>OPTIMALISASI ASET DAN SUMBER DAYA MANUSIA TERHADAP KINERJA BUMDES DI KABUPATEN BANYUMAS DAN PURBALINGGA</u>	<u>101-106</u>
<i>Viviana Mayasari dan Daryono</i>	

<u>PEMBERDAYAAN DALAM PENGEMBANGAN DESA WISATA BERBASIS KEARIFAN LOKAL</u>	<u>12-21</u>
<i>Chusmeru, Adhi Iman Sulaiman, Tri Nugroho Adi, Agus Ganjar Runtiko</i>	
<u>IMPLEMENTASI UNITED NATIONS GUIDING PRINCIPLES ON BUSINESS AND HUMAN RIGHTS (UNGPs on BHR) DALAM BISNIS PERIKANAN DI INDONESIA</u>	<u>22-29</u>
<i>Ade Maman Suherman, Aryuni Yuliantiningsih, Nurani Ajeng Tri Utami, Ulil Afwa dan Handityo Basworo</i>	
<u>ANALISIS POLITICAL ECONOMY OF ACCOUNTING ATAS MITOS KUASA PEREMPUAN PEKALONGAN</u>	<u>30-38</u>
<i>Wita Ramadhanti¹, Sofa Marwah², Oktafiani Catur Pratiwi²</i>	
<u>ANALISIS SANKSI HUKUMAN DISIPLIN BERAT PEGAWAI NEGERI SIPIL SETELAH DIKELUARKAN PERATURAN PEMERINTAH NOMOR 94 TAHUN 2021 TENTANG HUKUMAN DISILIN PNS</u>	<u>39-45</u>
<i>Sri Hartini, Siti Kunarti, Tenang Haryanto</i>	
<u>ANALISIS PUSH-PULL FACTORS DALAM PENGELOLAAN OBJEK WISATA PETUALANGAN</u>	<u>46-49</u>
<i>Ade Irma Anggraeni, Pretisila Kartika Putri, Alisa Tri Nawarini</i>	
<u>PENGARUH PENERAPAN PRESENSI BERBASIS PLATFORM TELEGRAM DALAM TATANAN NORMAL BARU TERHADAP DISIPLIN KERJA TENAGA KEPENDIDIKAN</u>	<u>50-59</u>
<i>Nur Faiqoh, Koestiah, Eko Nugroho, Kusja, dan Atik Kurniati</i>	
<u>DESA WISATA DAN PANDEMI COVID-19 (ANALISIS DAMPAK PANDEMI COVID 19 PADA INDUSTRI WISATA DENGAN PENGELOLAAN SWADAYA MASYARAKAT)</u>	<u>60-64</u>
<i>Ratna Dewi, Edy Suyanto, Syafira Tuhfahtul Harliana</i>	
<u>ANALISIS KEBUTUHAN MODUL EVALUASI PEMBELAJARAN DENGAN MODEL LEARNING CYCLE 7E</u>	<u>65-73</u>
<i>Uki Hares Yulianti, Vera Krisnawati, Lalita Melasarianti</i>	
<u>PERAN DESA LINGGASARI DALAM MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN WARGA PENYANDANG DISABILITAS</u>	<u>74-83</u>
<i>Ankarlina Pandu Primadata, Sotyania Whardianna, Itsna Hidayatul Khusna</i>	
<u>MODEL DESA-CERDAS-MANUSIAWI (HUMANIZED SMART- VILLAGE): STUDY KASUS DI DESA KOTAYASA DAN DESA KARANGGINTUNG, KECAMATAN SUMBANG, KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>84-93</u>
<i>Sukarso, Niken Paramarti Dasuki, Sedy Noviko</i>	
<u>KONSEP DIRI PENYINTAS COVID-19 DALAM KONTEKS KOMUNIKASI KELUARGA</u>	<u>107-115</u>
<i>Agus Ganjar Runtiko dan Edi Santoso</i>	
<u>PERAN MICRO INFLUENCER DALAM PROMOSI PRODUK UMKM</u>	<u>116-119</u>
<i>Ade Irma Anggraeni, Cut Misni Mulasiwi, Pretisila Kartika Putri, Weni Novandari, dan Novita Puspasari</i>	
<u>PENGARUH PERALIHAN JABATAN STRUKTURAL KE JABATAN FUNGSIONAL DAN MOTIVASI KERJA TERHADAP PRODUKTIFITAS KERJA PEGAWAI DI UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN</u>	<u>120-129</u>

<i>Sri Wahyuningsih, Suswati, Yuniasih Septi W, Dwi Santoso, Sulistyo Ekowati</i> <u>PENERAPAN MODEL PROJECT BASED LEARNING DALAM MATA KULIAH</u> <u>PENULISAN BAHAN AJAR</u>	<u>94-100</u>
<i>Nia Ulfa Martha, Vera Krisnawati, Nila Mega Marahayu, dan Novita Pri Andini</i> <u>RASIONALITAS DALAM PILKADES SEDARAH (STUDI DI DESA PLIKEN KECAMATAN</u> <u>KEMBARAN KABUPATEN BANYUMAS)</u>	<u>130-138</u>
<i>Tri Rini Widyastuti, Wardiyono, dan Suksmadi Sutoyo</i> <u>PEMBELAJARAN JARAK JAUH BERBASIS PJBL MELALUI PROJEK VIDEO DRAMA</u> <u>MONOLOG : SEBUAH STUDI KASUS MATA KULIAH APRESIASI SASTRA</u>	<u>139-144</u>
<i>Dian Adiarti, Mia Fitria Agustina, Ririn Kurnia Trisnawati, dan Rizki Februansyah</i> <u>IDENTIFIKASI PERILAKU KORUPTIF DI KALANGAN MAHASISWA (STUDI DI</u> <u>JURUSAN SOSIOLOGI, FISIP, UNSOED)</u>	<u>145-157</u>
<i>Rin Rostikawati, Mustihudin, dan Nalfaridas Baharudin</i> <u>AUDIO RECORDING: ALTERNATIF MEDIA PEMBELAJARAN ONLINE RAMAH KUOTA</u>	<u>158-167</u>
<i>Dyah Raina Purwaningsih, Tri Wahyu SP, dan Tri Murniati</i> <u>STUDI ETNOGRAFI PENDUDUK LANJUT USIA DI PROVINSI JAWA TENGAH</u>	<u>168-176</u>
<i>Supriyanto1, Dyah Retna Puspita2 dan Agung Prabowo1</i> <u>PENYUSUNAN PROFIL GENDER DAN INKLUSI SOSIAL DI PERGURUAN TINGGI</u> <u>(STUDI DI UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN)</u>	<u>177-186</u>
<i>Tri Murniati1 dan Nurul Azizah Zayzda2</i> <u>KEMAMPUAN PEDAGOGI MAHASISWA S1 PENDIDIKAN BAHASA INGGRIS DALAM</u> <u>PELAKSANAAN PENGENALAN LAPANGAN PERSEKOLAHAN DARING DI SMP DAN</u> <u>SMA KOTA PURWOKERTO</u>	<u>187-198</u>
<i>Erna Wardani, Indriyati Hadiningrum, Muhamad Ahsanu, Weksa Fradita Asriyama</i> <u>PENGEMBANGAN KEBIJAKAN TRANSPARANSI PELAPORAN KEUANGAN UNTUK</u> <u>MEWUJUDKAN GOOD VILLAGE GOVERNANCE</u>	<u>199-207</u>
<i>Anggit Priagung Adisty dan Nareswara Jati Kusuma</i> <u>KEBIJAKAN ANTI RADIKALISME MELALUI KONTRA RADIKALISASI TERHADAP</u> <u>PEGAWAI APARATUR SIPIL NEGARA DI INDONESIA</u>	<u>208-213</u>
<i>Tedi Sudrajat, Saryono Hanadi Rani Hendriana dan Nurani Ajeng Tri Utami</i> <u>PEMETAAN INDEKS KEMAKMURAN KABUPATEN/KOTA DI JAWA TENGAH</u>	<u>214-218</u>
<i>Bambang dan Oke Setiarso</i> <u>PENERAPAN DIGITAL TOURISM (E-TOURISM) PADA PARIWISATA BANYUMAS</u>	<u>219-224</u>
<i>Muhammad Yamin, Arif Darmawan dan Ratna Ningtyas</i> <u>KAPASITAS KEBIJAKAN PEMULIHAN WISATA KREATIF DI MASA PANDEMI COVID-</u> <u>19</u>	<u>225-233</u>
<i>Slamet Rosyadi1, Denok Kurniasih1 Ahmad Sabiq1 dan Abdul Aziz Ahmad2</i> <u>PERAN PENYULUH PERTANIAN DALAM PENERAPAN TEKNOLOGI PENGELOLAAN</u>	<u>234-243</u>

<u>TANAMAN TERPADU (PTT) PADA SAAT PANDEMI COVID 19 DI KABUPATEN BANYUMAS</u>	
<i>Rifki Andi Novia dan Tatang Widjojoko</i>	
<u>SIKAP BAHASA DAN PENDIDIKAN MASYARAKAT BANYUMAS</u>	<u>244-249</u>
<i>Siti Junawaroh, Farida Nuryantiningsih dan Ashari Hidayat</i>	
<u>PEMETAAN KONDISI UMKM DI KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>250-259</u>
<i>Sri Lestari, Dewi Susilowati dan Yusriyati Nur Farida</i>	
<u>EKSISTENSI KEARIFAN LOKAL KOMUNITAS ADAT BONOKELING DI ERA GLOBAL</u>	<u>260-267</u>
<i>Sulyana Dadan, Rawuh Edy Priyono, Endang Dwi S, Susilowati dan Risya Nurwahidah</i>	
<u>PERILAKU REMAJA MENGHADAPI PANDEMI COVID-19 DI KOTA PURWOKERTO</u>	<u>268-275</u>
<i>Sotyania Wardhianna, Tyas Retno Wulan dan Sulyana Dadan</i>	
<u>RELASI AKTOR DALAM PENGELOLAAN ANGGARAN DANA DESA TAHUN 2020/2021 DI DESA SAMUDRA KULON, KECAMATAN GUMELAR, KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>276-283</u>
<i>Yudi Kurniawan dan Fahmi Habibie</i>	
<u>DETERMINAN PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2015-2019</u>	<u>284-290</u>
<i>Hary Pudjianto¹, Neni Widayaningsih¹, Kikin Windhani¹ dan Fajar Hardoyono²</i>	
<u>ANALISIS KOMPARATIF PEMETAAN KONDISI LANSIA PEKERJA DENGAN GAP GENDER DI PROVINSI DIY DAN BALI TAHUN 2020</u>	<u>291-303</u>
<i>Fuja Fauziah Ramdan, Soetji Lestari, Endang Dwi dan Joko Santoso</i>	
<u>SEKOLAH-SEKOLAH ALTERNATIF DI PURWOKERTO DAN SEKITARNYA: INTERPRETASI TERHADAP KONSEP PENDIDIKAN PEMBEBASAN PAOLO FREIRE MELALUI KEARIFAN LOKAL</u>	<u>304-315</u>
<i>Hendri Restuadhi, Ratna Dewi, dan Nanang Martono</i>	
<u>KONSEKUENSI IKLIM KEADILAN ORGANISASIONAL: ANALISIS LINTAS LEVEL DENGAN HLM</u>	<u>316-325</u>
<i>Ratno Purnomo, Retno Kurniasih dan Siti Zulaikha Wulandari</i>	
<u>PERAN STAKEHOLDER TERHADAP RESILIENSI MASYARAKAT PINGGIRAN KOTA DI MASA PANDEMI COVID 19</u>	<u>326-337</u>
<i>Keppi Sukes, Eti Setiawati, Vi'in Ayu Pertiwi dan Mofit Jamroni</i>	
<u>ANALISIS FUNGSI, NILAI BUDAYA, DAN KEARIFAN LOKAL DALAM NOVEL MEMOIRS OF A GEISHA KARYA ARTHUR GOLDEN DAN NOVEL RONGGENG DUKUH PARUK KARYA AHMAD TOHARI: KAJIAN ANTROPOLOGI LINGUISTIK</u>	<u>338-348</u>
<i>Idah Hamidah, Zuyinatul Isro, Muammar Kaddafi, Aulia Ratna Rakhmadhani dan Jannatin Aliyah</i>	
<u>ISTILAH COVID-19 SEBAGAI STRUKTUR MIKRO DALAM WACANA PEMBERITAAN PADA HARIAN RADAR BANYUMAS</u>	<u>349-360</u>
<i>Gita Anggria Resticka, Erwita Nurdyanto dan Gigih Ariastuti Purwandari</i>	

<u>IMPLEMENTASI SDGs DI DESA PANDAK, KECAMATAN BATURRADEN, KABUPATEN BANYUMAS</u> <i>Tundjung Linggarwati, Agus Haryanto, Renny Miryanti Arief Bakhtiar Darmawan</i>	<u>361-368</u>
<u>KONSERVASI BAHASA JAWA BANYUMAS : SEBUAH TANTANGAN, STRATEGI DAN PELUANG MASYARAKAT BANYUMAS YANG MULTILINGUALISM</u> <i>Erwita Nurdyanto, Gita Anggria Resticka dan Sri Nani Hari Yanti</i>	<u>369-374</u>
<u>PROBLEMATIKA PELAKSANAAN PIDANA MATI DI INDONESIA</u> <i>Rani Hendriana, Setya Wahyudi, Dwiki Oktobrian dan Muhammad Isa Abdillah</i>	<u>375-379</u>
<u>MEMAKNAI PERADILAN SEDERHANA CEPAT DAN BIAYA RINGAN SEBAGAI PONDASI KEKUASAAN KEHAKIMAN DI INDONESIA</u> <i>Rahadi Wasi Bintoro, Antonius Sidik Maryono, Eva Dwi Dayati dan Muhammad Bagus Prasetyo</i>	<u>380-386</u>
<u>PENGARUH INOVASI SOSIAL TERHADAP ADVOKASI WISATA PAGUBUGAN MELUNG</u> <i>Lusi Suwandari, Devani Laksmi dan Mutia Karunia</i>	<u>387-390</u>
<u>KEBERADAAN PENDUDUK LANJUT USIA DALAM PETA PENDUDUK KABUPATEN BANYUMAS TAHUN 2020</u> <i>Soetji Lestari, Endang Dwi S dan Joko Santoso</i>	<u>391-400</u>
<u>MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS VIDEO SEBAGAI SALAH SATU ALTERNATIF PEMBELAJARAN DARING</u> <i>Sofiatul Khotimah, Muhammad Taufiq, Dyah Perwita</i>	<u>401-408</u>
<u>FEASIBILITY STUDY USAHATANI KOPI LERENG GUNUNG SLAMET DALAM UPAYA PENETAPAN INDIKASI GEOGRAFIS KOPI GUNUNG SLAMET</u> <i>Indah Widayarini¹, Djeimy Kusnaman² dan Bambang Sumanto²</i>	<u>409-416</u>
<u>MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS KEARIFAN LOKAL PADA PEMBELAJARAN BAHASA INDONESIA</u> <i>Etin Pujiastuti dan M. Riyanton</i>	<u>417-423</u>
<u>DINAMIKA RELASI AKTOR DALAM PERENCANAAN PENGEMBANGAN POTENSI WISATA DI DESA KARANGSALAM KECAMATAN BATURADEN KABUPATEN BANYUMAS</u> <i>Muhamad Alfauziya dan Ahmad Annas Faudi</i>	<u>424-432</u>
<u>KEBIJAKAN PENANGGULANGAN COVID-19 DALAM PELAYANAN KESEHATAN DI INDONESIA</u> <i>Nayla Alawiya, Alef Musyahadah Rahmah dan Nurani Ajeng Tri Utami</i>	<u>433-439</u>
<u>EKSISTENSI KEPENYAIRAN DHARMADI DALAM KESUSASTERAAN LOKAL BANYUMAS PERSPEKTIF PIERRE BOURDIEU</u> <i>Nilu Mega Marahayu, Octaria Putri Nurharyani dan Bivit Anggoro Prasetyo Nugroho</i>	<u>440-450</u>
<u>RE-EKSAMINASI PENGGOLONGAN PENDUDUK DALAM PERATURAN MENTERI</u>	<u>451-457</u>

<u>NEGARA AGRARIA/KEPALA BADAN PERTANAHAN NASIONAL NOMOR 3 TAHUN 1997</u>	
<i>Rahadi Wasi Bintoro, Antonius Sidik Sidik Maryono, Sanyoto, Weda Kupita, Dessi Perdani Yuris Puspita Sari, Rahmawati Hanif dan Ayu Mulyana</i>	
<u>ANALISIS KUALITAS PELAYANAN PERPUSTAKAAN DI UPT PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN</u>	<u>458-478</u>
<i>Djoko Prasetyo, Supriyana, Aris Kurniawan, Fathu Rahman Rosyidi dan Ari Hariadi</i>	
<u>KONSEP PENGELOLAAN ARSIP DIGITAL UNTUK Mendukung Percepatan Pelayanan Publik dan Informasi Publik di Universitas Jenderal Soedirman</u>	<u>479-486</u>
<i>Hermawan Prasajo, Kartini, Machia Tjahyo H1, Arief Himawan dan Alvikarini1</i>	
<u>'GURU IDEAL' DI MASA PEMBELAJARAN Jarak Jauh (PJJ) Era Pandemi COVID-19; Perspektif Teori Pendidikan Moral Emile Durkheim</u>	<u>487-497</u>
<i>Minarti dan Rahmad Santosa</i>	
<u>HUKUM KESEHATAN INTERNASIONAL DALAM PENANGANAN PANDEMIK COVID-19 MELALUI MULTI-TRACK POLICY</u>	<u>498-506</u>
<i>Ade Maman Suherman</i>	
<u>DETERMINASI KETIMPANGAN DISTRIBUSI PENDAPATAN DI PROVINSI YOGYAKARTA TAHUN 2010-2019</u>	<u>507-514</u>
<i>Arif Rahman Hakim, Nunik Kadarwati dan Irma Suryahani</i>	
<u>SEBARAN TOPIK SKRIPSI MAHASISWA PRODI AKUAKULTUR FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN 2019-2020</u>	<u>515-523</u>
<i>Arif Nurochman1, Endah Yuni Astuti2, Sri Hartati3, Wuri Kurniasih3 dan Sayekti Widianingtias4</i>	
<u>PROGRAM PENGAWALAN PEMBANGUNAN UNTUK MENUJU INDONESIA BEBAS KORUPSI</u>	<u>524-529</u>
<i>Hibnu Nugroho</i>	
<u>PERBANDINGAN THROUGHPUT KUALITAS VIDEO CALL GROUP APLIKASI WHATSAPP BERBASIS SELULER DAN Wi-Fi DI PURWOKERTO</u>	<u>530-535</u>
<i>Hesti Susilawati1, Widhiatmoko H.P.1 dan Oki Sri Linangkung2</i>	
<u>IDENTIFIKASI KESALAHAN TERJEMAHAN MAHASISWA PADA MATA KULIAH TERJEMAHAN SOSIAL BUDAYA BAHASA INDONESIA KE BAHASA MANDARIN (KAJIAN SEMANTIK : KETIDAKSESUAIAN MAKNA)</u>	<u>536-547</u>
<i>Henggar P, Adilla A.S, Zuyinatul dan Chendy A.P.S</i>	
<u>OPTIMALISASI KINERJA PEGAWAI HASIL PENYETARAAN JABATAN FUNGSIONAL NON DOSEN DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN PURWOKERTO</u>	<u>548-553</u>
<i>Erwin Sunaryo1, Abu Tholib2, Salasati Atikatikah3, Nuh Agung Budiman4 dan Tohid5</i>	

<u>PERAN DAN PARTISIPASI ORANG TUA DALAM PEMBERDAYAAN PENDIDIKAN ANAK DI MTS PAKIS DESA GUNUNGLURAH, KECAMATAN CILONGOK, KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>554-562</u>
<i>Novitasari, Tyas Retno Wulan dan Fatmah Siti Djawahir</i>	
<u>STRATEGI PENINGKATAN KUALITAS PARIWISATA KABUPATEN BANYUMAS MELALUI PENERJEMAHAN BERBASIS KEARIFAN LOKAL</u>	<u>563-567</u>
<i>Chendy, Henggar, dan Rizki</i>	
<u>INISIASI PENGEMBANGAN MODEL SMART VILLAGE BERBASIS KEARIFAN LOKAL DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</u>	<u>568-577</u>
<i>Ali Rokhman, Slamet Rosyadi, Sukarso, Darmanto Sahat Satyawan, Tobirin, Dwiyanto Indiahono, Anwaruddin, dll</i>	
<u>PENINGKATAN KOMPETENSI PENYULUHAN BERBASIS MASYARAKAT BERPERSPEKTIF GENDER DALAM UPAYA MENINGKATKAN KETAHANAN KELUARGA BAGI PENGURUS PKK KECAMATAN MREBET, KABUPATEN PURBALINGGA</u>	<u>578-584</u>
<i>Dyah Retna Puspita¹, Pawrtha Dharma², Slamet Rosyadi³, dan Riris Ardhanariswari</i>	
<u>OPTIMALISASI ASET DAN SUMBER DAYA MANUSIA TERHADAP KINERJA BUMDES DI KABUPATEN BANYUMAS DAN PURBALINGGA</u>	<u>101-106</u>
<i>Viviana Mayasari dan Daryono</i>	

Bidang 7 - Ilmu-ilmu Murni (Matematika, Fisika, Kimia dan Biologi)

<u>PEMANFAATAN DATA ANOMALI GRAVITASI CITRA SATELIT UNTUK INTERPRETASI KUALITATIF BATAS CEKUNGAN AIR TANAH PURWOKERTO-PURBALINGGA</u>	<u>1-12</u>
<i>Sehah, Urip Nurwijayanto Prabowo dan Sukmaji Anom Raharjo</i>	
<u>SIFAT-SIFAT SEMIRING REGULER</u>	<u>13-20</u>
<i>Affan Ramadhani, Ari Wardayani, Mutia Nur Estri dan Idha Sihwaningrum</i>	
<u>KAPASITAS SAMBUNGAN BAUT TIPE SEDERHANA PADA ELEMEN BALOK AKIBAT PERGESERAN POSISI BAUT ARAH HORIZONTAL BERDASARKAN SNI 1729:2020</u>	<u>21-24</u>
<i>Arnie Widyaningrum, Dani Nugroho Saputro dan Agus Maryoto</i>	
<u>UJI HIPOTESIS KOMPARATIF VOLUME PENUMPANG DI TERMINAL BUS BUKATEJA PURBALINGGA SEBELUM DAN SESUDAH COVID-19</u>	<u>25-33</u>
<i>Helmi Farid Ashari dan Agustini Tripena</i>	
<u>OPTIMASI METODE KROMATOGRAFI CAIR KINERJA TINGGI (KCKT) UNTUK ANALISIS OBAT OFLOXACIN</u>	<u>34-42</u>
<i>Dadan Hermawan, Cacu, Ayu Oktalina Anggraini dan Irmanto</i>	
<u>APLIKASI KOMPUTER UNTUK MENENTUKAN BASIS GROEBNER SUATU IDEAL DALAM GEOMETRI ALJABAR</u>	<u>43-53</u>
<i>Fauzi Fadhlurrahman, Bambang Hendriya Guswanto dan Agung Prabowo</i>	
<u>PENGARUH JENIS PASIR PELAPIS BERGRADASI KASAR PADA PERMUKAAN AGREGAT KASAR DARI SAMPAH POLIPROPILENA TERHADAP KUAT TEKAN</u>	<u>54-60</u>

BETON

*Gandjar Pamudji, Hery Awan Susanto, Farida Asriani, Arni Widyaningrum
dan Bagus R Kurniawan*

KAJIAN ANATOMI LONGSOR UNTUK MITIGASI LONGSOR DI KECAMATAN 61-67

KARANGJAMBU, KABUPATEN PURBALINGGA

Indra Permanajati, Januar Aziz Zaenurrohman dan Adi Candra

PENURUNAN KADAR FENOL DALAM LIMBAH BATIK MENGGUNAKAN 68-77

FOTOKATALIS TiO₂-Cu

Kapti Riyani dan Tien Setyaningtyas

RESPON PERTUMBUHAN SERAIWANGI DAN SIFAT FISIK TANAH TERHADAP 78-88

VARIASI JADWAL IRIGASI DAN DOSIS PUPUK ORGANIK PADA LAHAN MARJINAL

*Krissandi Wijaya, Asna Mustofa, Afik Hardanto, Eni Sumarni, Arief
Sudarmaji, Susanto Budi Sulisty, Purwoko Hari Kuncoro, Siswantoro, Agus
Margiwiyatno, dll*

PROFIL PEMAHAMAN KONSEP PERSAMAAN DIFFERENSIAL DALAM MATA 89-94

KULIAH METODE NUMERIK

Najmah Istikaanah dan Renny

MODEL SEIV UNTUK PENYEBARAN PENYAKIT HEPATITIS B DI PROVINSI JAWA 95-104

TENGAH

Niken Larasati, Tiara Adinda Permatasari dan Idha Sihwaningrum

HIDROLISIS PROTEIN SUSU KAMBING ETAWA BERPOTENSI ANTIOKSIDAN 105-111

DENGAN ENZIM PROTEASE DARI BACILLUS SUBTILIS B298

*Puji Lestari, Suyata, Irmanto, Jinnga Nadia Kuspriyantari dan Lidiarti Yunika
Sari*

PENGOLAHAN LIMBAH ZAT WARNA RHODAMIN B DENGAN CROSSLINK KITOSAN 112-123

TRIPILIFOSFAT

*Tien Setyaningtyas, Kapti Riyani, Dwi Kartika, Indiyah Pertiwi dan Mardiyah
Kurniasih*

EKSTRAKSI DAN KARAKTERISASI UREASE BIJI ALPUKAT (Persea americana Mill). 124-131

*Zusfahair, Puji Lestari, Amin Fatoni, Dian Riana Ningsih dan Rahma
Aristianingsih*

PELAPISAN N-METIL KITOSAN PADA KAIN KATUN DAN UJI AKTIVITAS 132-139

ANTIJAMUR

Mardiyah Kurniasih¹, Purwati¹, Muhammad Idrus¹ dan Ratna Stia Dewi²

PERAMALAN JUMLAH KENDARAAN BERMOTOR YANG MELAKUKAN UJI KIR DI 140-152

DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN PURBALINGGA TAHUN 2022 DENGAN

MENGGUNAKAN METODE HOLT-WINTERS

Sulthan Izbik Riska Alfaridzi, dan Agustini Tripena

PERHITUNGAN TITIK PUSAT MASSA PADA MODEL LAPISAN RENTAN TANAH 153-160

LONGSOR BERDASARKAN PENDEKATAN SISTEM BANYAK PARTIKEL

MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN MATLAB

Urip Nurwijayanto Prabowo, Zaroh Irayani dan Sukmaji Anom Raharjo

<u>SIMULASI KARAKTERISTIK NEUTRONIK DARI REAKSI PROTON- TANTALUM (Ta) DAN DAMPAKNYA PADA PENINGKATAN NEUTRON EPITERMAL DALAM SISTEM DOUBLE LAYER BEAM SHAPING ASSEMBLY</u>	<u>161-171</u>
<i>Bilalodin, Aris Haryadi, Kartika Sari, Rosyidah Nur'Aini dan Helga Dea Puspita</i>	
<u>FORMULASI HANDSANITIZER EKSTRAK METANOL DAUN MANGGA ARUMANIS (Mangifera indica L.) DAN UJI AKTIVITASNYA TERHADAP BAKTERI Escherichia coli</u>	<u>172-188</u>
<i>Dian Riana Ningsih, Anung Riapanitra dan Nanang Arinjani</i>	
<u>FORMULASI SAMPO ANTIKETOMBE DENGAN BAHAN AKTIF EKSTRAK ETANOL DAUN KAMBOJA PUTIH (Plumeria alba L.)</u>	<u>189-200</u>
<i>Purwati, Dian Riana Ningsih dan Zufahair</i>	
<u>MODEL ANALISIS SURVIVAL TERBAIK PADA PENDERITA DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI RSUD KABUPATEN CIAMIS TAHUN 2020</u>	<u>201-211</u>
<i>Raden Ninditya Ghina Ashfahani, Jajang dan Agustini Tripena</i>	
<u>BILANGAN CATALAN MODULO PRIMA BERPANGKAT BILANGAN BULAT POSITIF</u>	<u>212-220</u>
<i>Irfan Azkamahendra dan Agus Sugandha</i>	
<u>DISEASE MAPPING KASUS DBD MENGGUNAKAN MODEL CAR-BYM</u>	<u>221-230</u>
<i>Jajang, Budi Pratikno dan Mashuri</i>	
<u>Penentuan Besar Premi Asuransi Pertanian Berdasarkan Hubungan Fungsional antara Produksi Padi dan Indeks Curah Hujan</u>	<u>231-243</u>
<i>Agung Prabowo, Agus Sugandha, Supriyanto, Slamet Riyadi</i>	
<u>The Power and Size Binomial Negative Distributions</u>	<u>244-249</u>
<i>Budi Pratikno, Junita Sage Sianipar, Jajang dan Mashuri</i>	

Bidang 8 - Pengabdian Kepada Masyarakat

<u>PEMBERDAYAAN KELOMPOK TANI DALAM USAHA MENGENDALIKAN HAMA WERENG COKELAT PADA TANAMAN PADI DENGAN PENGELOLAAN HABITAT</u>	<u>1-7</u>
<i>Endang Warih Minarni, Nurtiati Nurtiati, Agus Suroto</i>	
<u>PEMBERDAYAAN KELOMPOK WANITA TANI DALAM BUDIDAYA MELON HIDROPONIK DI PEKARANGAN</u>	<u>8-16</u>
<i>Endang Warih Minarni, Nurtiati Nurtiati, Dina Istiqomah</i>	
<u>INOVASI PRIMER UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIFITAS DAN MUTU PRODUK KOPI DI DESA CAPAR KECAMATAN SALEM</u>	<u>17-22</u>
<i>Sutarmin Sutarmin, Sugeng Riyanto, Purwanto Purwanto, Undri Rastuti</i>	
<u>SOSIALISASI DAN PENERAPAN TEKNOLOGI KONSERVASI PENGELOLAAN SUMBERDAYA LAHAN DATARAN TINGGI KALIGUA KABUPATEN BREBES – JAWA TENGAH</u>	<u>23-31</u>
<i>Achmad Iqbal, Khavid Faozi, Saparso Saparso, Tamad Tamad</i>	
<u>PENERAPAN TEKNOLOGI BUDIDAYA SESAYURAN RAMAH LINGKUNGAN DI</u>	<u>32-41</u>

<u>LAHAN PEKARANGAN UNTUK MENINGKATKAN KETAHANAN DAN KESEHATAN PANGAN KELUARGA</u>	
<i>Endang Mugiastuti, Abdul Manan, Ruth Feti Rahayuniat, Loekas Soesanto</i>	
<u>PENGINTEGRASIAN DATA KEPENDUDUKAN SEBAGAI UPAYA TERTIB ADMINISTRASI DI DESA BANTARWUNI KECAMATAN KEMBARAN KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>42-49</u>
<i>Nurani Ajeng Tri Utami, Alef Musyahadah Rahmah, Nayla Alawiya, Ulil Afwa, Saryono Hanadi, MI Wiwik Yuni Hastuti, Rani Hendriana, Dessi Perdani Yuris PS</i>	
<u>PENERAPAN SILASE LIMBAH SAYUR PASAR SEBAGAI PAKAN ALTERNATIF UDANG HIAS (<i>Neocaridina</i> sp.) DI KELOMPOK PEMBUDIDAYA IKAN “MINA IKARI” DESA MREBET KABUPATEN PURBALINGGA</u>	<u>50-56</u>
<i>Baruna Kusuma, Rima Oktavia Kusuma, Joni Johanda Putra</i>	
<u>PERBAIKAN TATA LETAK PRODUKSI DAN INVENTORY SABUN CAIR IKM SAHARA PUTRA BANYUMAS GUNA MENINGKATKAN WORKFLOW</u>	<u>57-61</u>
<i>Katon Muhammad, Rani Aulia Imran, Amanda Sofiana, Sugeng Waluyo, Alfi Khoerunisak Budi Utami, Whimpi Hasta Robi</i>	
<u>PELATIHAN MANAJEMEN EMOSI PADA ORANGTUA DALAM MENDAMPINGI ANAK BELAJAR ONLINE</u>	<u>62-68</u>
<i>Ika Murti Harini, Diyah Woro Dwi Lesta Wo Dwi lestari, Arfi Nurul Hidayah, Octavia Permata Sari, Viva Ratih Bening Ati, Miko Ferine, Imam Nafi Yana Saputra, Nafisah Nafisah</i>	
<u>PENGUATAN KOMPETENSI MGMP BIOLOGI MELALUI PENGUASAAN APLIKASI KOMPUTER UNTUK MENDUKUNG PEMBELAJARAN BIOSISTEMATIK</u>	<u>69-77</u>
<i>Agus Nuryanto, Ardhini R. Maharning, Kusbiyanto Kusbiyanto, Atang Atang, Dian Bhagawati, I G AA Ratna Puspita Sari, Aswi Andriasari Rofiqoh</i>	
<u>PENERAPAN IPTEKS INPAGO UNSOED PROTANI PADA KELOMPOK KANDANG GEBAS GUNA PRODUKSI BERAS PROTEIN TINGGI</u>	<u>78-83</u>
<i>Agus Riyanto, Ponendi Hidayat, Prita Sari Dewi</i>	
<u>MENINGKATKAN KEMAMPUAN MENULIS KARYA ILMIAH BAGI GURU DI SMK 1 PURWOKERTO</u>	<u>84-93</u>
<i>Lalita Melasarianti, Etin Pujiastuti, Uki Hares Yulianti</i>	
<u>PENINGKATAN PRODUKTIVITAS DAN MARKETING MELALUI MEDIA SOSIAL PADA UMKM “DAPOERNIMAS” KELURAHAN BOBOSAN KECAMATAN PURWOKERTO UTARA KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>94-98</u>
<i>Lina Rifda, Suliyanto Suliyanto, Dadang Iskandar</i>	
<u>PENERAPAN WINDUJAYA OPENSTREETMAP UNTUK PENGEMBANGAN WISATA OUTBOUND DESA WINDUJAYA, KECAMATAN KEDUNGBANTENG, BANYUMAS</u>	<u>99-106</u>
<i>Widhiatmoko Herry purnomo, Gentur Waluyo, Ayu Anggraeni Sibarani, FX Anjar Laksono, Katon Muhammad, Mochammad Aziz</i>	
<u>PENDAMPINGAN PENINGKATAN NILAI PRODUK DAN EFISIENSI PEMASARAN PADA KOMUNITAS RUMAH DIGITAL SIDAKANGEN DI DESA SIDAKANGEN</u>	<u>107-117</u>

<u>KECAMATAN KALIMANAH KABUPATEN PURBALINGGA</u> <i>Ramita Kholifaturrohmah, Nur Choirul Afif, Taufik Hidayat</i>	<u>118-123</u>
<u>DONOR DARAH DAN PETANDA ANEMIA PADA PENDONOR SUKARELA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN</u> <i>Vitasari Indriani, Wahyu Siswandari, Nor Sri Inayati, Shinta Prima Ardinas</i>	<u>124-128</u>
<u>PELATIHAN TEKNIK DASAR KONSELING BAGI KADER PKK KELURAHAN BERKOH SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN PENGGUNAAN ANTIBIOTIKA SECARA BIJAK</u> <i>Rahmawati Wulansari, Eman Sutrisna, Viva Ratih Bening Ati, Rizki Amelia Sinensis</i>	<u>129-136</u>
<u>PENINGKATAN TECHNOLOGY READINESS INDEX PETERNAK KAMBING PERAH MELALUI PELATIHAN APLIKASI TEKNOLOGI REPRODUKSI</u> <i>Mas Yedi Sumaryadi, Aras Prasetyo Nugroho, Chomsiatun Nurul Hidayah</i>	<u>137-144</u>
<u>PEMANTAUAN KEAMANAN KOLAM IKAN DENGAN CCTV BERBASIS ANDROID</u> <i>Aris Haryadi, Wihantoro Wihantoro, Bilalodin Bilalodin, Kartika Sari, Sebah Sebah</i>	<u>145-152</u>
<u>TRANSFER TEKNOLOGI PEMBENIHAN IKAN NILEM UNTUK MUNDUKUNG TERCAPAINYA CPIB DI BBI MAJENANG</u> <i>Farida Nur Rachmawati, Dian Bhagawati, Suhestri Suryaningsih, Siti Rukayah</i>	<u>153-165</u>
<u>PEMBUATAN EKSTRAK DAUN KETAPANG CAIR PADA POKDAKAN SUMITRA DI DESA KEBARONGAN, KEMRANJEN BANYUMAS</u> <i>Hana Hana, Sri Sukmaningrum, Sorta Basar Ida Simanjuntak, Untung Susilo</i>	<u>166-172</u>
<u>BUDIDAYA TANAMAN JAHE DI PONDOK PESANTREN AL-JAMIL, PURWOKERTO</u> <i>Ni Wayan Anik Leana, Eka Oktaviani, Purwanto Purwanto, Prasmaji Sulistyanto</i>	<u>173-178</u>
<u>DISEMINASI BUDIDAYA JAMUR PADA KELOMPOK PKK KELURAHAN SUMAMPIR</u> <i>Nuniek Ina Ratnaningtyas, Nuraeni Ekowati, Oedjiono Oedjiono, Juni Safitri Muljowati, Arif Rahman Hikam</i>	<u>179-188</u>
<u>PENDAMPINGAN DIGITALISASI BAITUL MAL MASJID BAITUL ARQAM KELURAHAN SUMAMPIR: PENERAPAN RERANGKA PIKIR TOGAF</u> <i>Uswatun Hasanah, Acep Taryana, Siti Rahmah Nurshiami, Wahyudin Wahyudin, Hijroh Rokhayati</i>	<u>189- 195</u>
<u>PENERAPAN LISTRIK TENAGA SURYA UNTUK IRIGASI MIKRO PADA BUDIDAYA KUBIS BUNGA DI DESA SIRAU KECAMATAN KEMRANJEN KABUPATEN BANYUMAS</u> <i>Arief Sudarmaji, Agus Margiwiyatno, Purwoko Hari Kuncoro</i>	<u>196-203</u>
<u>PELATIHAN PEMBUATAN PAKAN PELLET DI KELOMPOK KEWIRAUSAHAAN KAMBING ELMAIZ PONPES AL KAYS, KECAMATAN SUMBANG, KABUPATEN BANYUMAS</u> <i>Nur Hidayat, Diana Indrasanti, Mohandas Indradji, Yusmi Nur Wakhidati, Sufiriyanto Sufiriyanto</i>	<u>204-207</u>
<u>UNPLUGGED CODING: PEMBELAJARAN PEMROGRAMAN UNTUK SISWA DENGAN KETERBATASAN AKSES TERHADAP KOMPUTER DAN JARINGAN INTERNET</u>	

<i>Swahesti Puspita Rahayu, Bangun Wijayanto, Ipung Permadi, Arief Kelik Nugroho, Diva Kurnia Achmadi, Victoria Angela Sugianto</i>	
<u>PENGEMBANGAN USAHA BUDIDAYA LEBAH TRIGONA SP (KLANCENG) MELALUI PENINGKATAN PRODUKSI DAN TEKNIK PENGEMASAN DI DESA GLEMPANG KECAMATAN PEKUNCEN KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>208- 213</u>
<i>Riana Listanti, Masrukhi Masrukhi, Dian Novitasari, Eka Safitri</i>	
<u>KAIZEN IMPLEMENTATION TO IMPROVE INCINERATOR OPERATOR'S WORKING MECHANISM USING PDCA</u>	<u>214- 218</u>
<i>Rindi Kusumawardani, Yudha Prasetyawan, Dewanti Anggrahini, Mokh Suef, Muhammad Wahyudin, Muhammad Nashih Ulwan</i>	
<u>PENGOLAHAN LIMBAH PETERNAKAN UNTUK PEMANFAAT PEKARANGAN DENGAN BUDIDAYA SISTEM VERTIKULTUR DI DESA SILADO KECAMATAN SUMBANG KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>219-228</u>
<i>Ani Widyastuti, Eming Sudiana, Edy Yani, Dwi Nugroho Wibowo, Kamsinah Kamsinah</i>	
<u>PELATIHAN MEMBACA GAMBAR TEKNIK LANJUTAN UNTUK TIM SALES PADA PT. ISTW JAKARTA</u>	<u>229- 239</u>
<i>Casban Casban, Ariya Purnamasari Dewi Purnamasari Dewi, Didi Sunardi</i>	
<u>UPAYA PROMOTIF UNTUK MENINGKATKAN PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT IBU HAMIL PADA MASA PANDEMI COVID-19 DI PURWOKERTO TIMUR DENGAN VIDEO EDUKASI</u>	<u>240-243</u>
<i>Dian Noviyanti, Agus Imam, Ryana Budi Purnama, Mutia Rochmawati, Dwi Nur Indah Sari, Anindita Laksitasari</i>	
<u>PENGEMBANGAN PARIWISATA BANJOEMAS KOTA LAMA DI KECAMATAN BANJOEMAS</u>	<u>244- 259</u>
<i>Sri Lestari, Jaryono Jaryono, Nurul Hidayat</i>	
<u>PELATIHAN INTEGRASI KONTEN PEMBELAJARAN DALAM SISTEM MANAJEMEN PEMBELAJARAN GOOGLE CLASSROOM DI MI DARUL HIKMAH BANTARSOKA</u>	<u>260- 267</u>
<i>Zaroh Irayani, Mukhtar Effendi, Wahyu Tri Cahyanto, Urip Nurwijayanto Prabowo</i>	
<u>Manajemen Stress Psikologis untuk Pengendalian Tekanan Darah dengan Hipnoterapi Pada Kelompok Penderita Hipertensi RW I Mersi Kabupaten Banyumas</u>	<u>268-274</u>
<i>Arif Setyo Upoyo, Atyanti Isworo, Wahyu Ekowati</i>	
<u>PEMBERDAYAAN KELOMPOK MASYARAKAT DESA KARANGTENGAH KECAMATAN BATURRADEN MENUJU DESA SEHAT BEBAS KARIES (TAHUN KE-3)</u>	<u>275-280</u>
<i>Christiana Cahyani Prihastuti, Fitri Diah Oktadewi, Haris Budi Widodo, Fitranto Arjadi, Diah Krisnansari, Anindita Laksitari, Bambang Tri Hartomo, Aris Aji Kurniawan, Meylida Ichsyani, Mahindra A wwaludin Romdlon, Arsa Hadiyatama Waskito Aji</i>	
<u>PENINGKATAN PRODUKSI MELALUI STABILISASI PASOKAN LISTRIK DAN PERBAIKAN KEMASAN PADA UMKM COKRO SNACK DI DESA ALASMALANG</u>	<u>281-288</u>

KECAMATAN KEMRANJEN KABUPATEN BANYUMAS

<i>Cut Misni Mulasiwi, Najmudin Najmudin, Nurul Anwar</i> <u>PENDAMPINGAN DAN PELATIHAN PENINGKATAN USAHA BISNIS RUMAHAN</u> <u>FROZEN FOOD DAPUR KAFIA DI DESA BOBOTSARI KECAMATAN BOBOTSARI</u> <u>KABUPATEN PURBALINGGA</u>	<u>289-292</u>
<i>Dwita Aprillia Floresti, Agus Arifin, Monica Rosiana</i> <u>TRANSFER TEKNOLOGI APLIKASI NUTRISI AEROPONIK UNTUK PRODUKSI</u> <u>KENTANG DI LAHAN DI DESA SIDOMULYO BANJARNEGARA</u>	<u>293-298</u>
<i>Eni Sumarni, Asna Mustofa, Siti Nurchasanah, Darini Sri Utami</i> <u>PENGEMBANGAN GEOWISATA VIRTUAL DESA SUMINGKIR, KECAMATAN</u> <u>KUTASARI, KABUPATEN PURBALINGGA</u>	<u>299-307</u>
<i>FX Anjar Tri Laksono, Indro Prakoso, Maulana Rizki Aditama</i> <u>KONSERVASI SUNGAI MELALUI PENANGGULANGAN SAMPAH DAN RILIS IKAN</u>	<u>308-313</u>
<i>Hendrayana Hendrayana, Sесilia Rani samudra, Redityo Januardi, Suroso</i> <i>suroso</i> <u>MEWUJUDKAN GREEN ECONOMY MELALUI PENINGKATAN PEMASARAN DAN</u> <u>RENOVASI WORKSHOP KUB BRUWUN ALAS DI DESA NOTOG, KECAMATAN</u> <u>PATIKRAJA, KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>314-318</u>
<i>Istiqomah Istiqomah, Poppy Arsil, Hary Pudjianto</i> <u>PENGEMBANGAN E-MARKETPLACE UNTUK MENGOPTIMALKAN PEMASARAN</u> <u>PRODUK UNGGULAN DESA</u>	<u>319-322</u>
<i>Kharisun Kharisun, Ade Irma Anggraeni, Prita Sari Dewi</i> <u>PENINGKATAN DAYA SAING PRODUK PERTANIAN MELALUI PENERAPAN</u> <u>TEKNOLOGI BENIH INPAGO UNSOED-1 SECARA ORGANIK DI DESA DAWUHAN</u> <u>KECAMATAN BANYUMAS</u>	<u>323-329</u>
<i>Rifki Andi Novia, Lutfi Zulkifli, Indah Setiawati, Lutfi Zulkifli, Indah</i> <i>Setiawati, Aulidya Nurul Habibah</i> <u>SOSIALISASI PENERAPAN TEKNOLOGI PRODUKSI TANAMAN BERBASIS</u> <u>OTOMATISASI DAN SEL SURYA DALAM PENINGKATAN KEMANDIRIAN AGRIBISNIS</u> <u>BAWANG MERAH DI WILAYAH PESISIR ADIPALA, CILACAP, JAWA TENGAH: SISTEM</u> <u>PENGELOLAAN AIR BERBASIS SEL SURYA DALAM PEMBIBITAN HORTI</u>	<u>330-341</u>
<i>Saparso Saparso, Rostaman Rostaman, Arif Sudarmaji, Krissandy Wijaya</i> <u>PELATIHAN OLAHAN BERBASIS SUSU FERMENTASI SEBAGAI ALTERNATIF</u> <u>PRODUK MINUMAN DI MASA PANDEMI COVID 19 PADA KELOMPOK WANITA</u> <u>TERNAK BOBOTSARI PURBALINGGA</u>	<u>342-347</u>
<i>Triana Setyawardani</i> <u>PELATIHAN PENGENDALIAN DAN MONITORING POPULASI SEMUT DI DESA</u> <u>PAGERAJI KECAMATAN CILONGOK KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>348-356</u>
<i>Trisnowati Budi Ambarningrum, Trisno Haryanto, Hery Pratiknyo, Titi</i> <i>Chasanah, Dian Palupi</i> <u>PENGEMBANGAN PARIWISATA BANJOEMAS KOTA LAMA DI KECAMATAN</u> <u>BANJOEMAS</u>	<u>357-374</u>

<i>Sri Lestari, Jaryono Jaryono, Nurul Hidayat</i> <u>TRANSFER TEKNOLOGI YOGURT BERBASIS KACANG HIJAU KAYA ANTIOKSIDAN, PROTEIN, DAN SERAT PANGAN PADA PRODUSEN YOGURT SEHATI DI DESA PURWANEGARA, PURWOKERTO</u>	<u>375-381</u>
<i>Hery Winarsi, Gumintang Ratna Ramadhan, Izzati Nur Khoiriani</i> <u>PENERAPAN HIGIENE DAN SANITASI PANGAN UNTUK PENINGKATAN KUALITAS PRODUK CATERING AMANAH AQIQA DI KECAMATAN SUMBANG PADA ERA NORMAL BARU</u>	<u>382-387</u>
<i>Hety Handayani Hidayat, Nur Wijayanti, Ardiansyah Ardiansyah</i> <u>SOSIALISASI PERAN JURU PEMANTAU JENTIK (JUMANTIK) DALAM PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) SELAMA PANDEMI COVID-19 DI DESA KARANGKLESEM KECAMATAN KUTASARI KABUPATEN PURBALINGGA</u>	<u>388-393</u>
<i>Khusnul Muflikhah, Mustofa Mustofa, Falah Faniyah</i> <u>APLIKASI MODEL STRATEGI PENGEMBANGAN AGROWISATA BULAK BAROKAH DESA LANGGONGSARI KECAMATAN CILONGOK KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>394-405</u>
<i>Indah Widayari, Budi Dharmawan, Ulfah Nurdiani</i> <u>PRODUKSI KONTEN BRANDING MENGGUNAKAN APLIKASI VIDEO DAN GRAFIS BERBASIS ANDROID UNTUK MENDUKUNG USAHA RUMAHAN ANGGOTA PAGUYUBAN BURUH MIGRAN SERUNI</u>	<u>406-414</u>
<i>Mite Setiansah, Nana Sutikna, Wiwik Novianti, Awalia Putri, Amalia Nasti, Shofyana Wijaya K</i> <u>PEMBERDAYAAN MASYARAKAT BERBASIS POTENSI LOKAL MELALUI OPTIMALISASI PROGRAM KERJA KELOMPOK SEBAGAI UPAYA MENUJU TERWUJUDNYA DESA GANDATAPA MANDIRI SEJAHTERA</u>	<u>415-422</u>
<i>Nuniek Ina Ratnaningtyas, Hendro Pramono, Hernayanti Hernayanti, Sukarsa Sukarsa, Ardhini R. Maharning, Erwin Riyanto Ardli, Romanus Edy Prabowo, Sri Lestari, Diana Retna US Rahayu, Aswi Andriasari Rofiqoh</i> <u>PELATIHAN BUDIDAYA SAYURAN MICROGREEN SELAMA PANDEMI COVID 19 DI GRIYA SATRIA MANDALATAMA KARANGLEWAS LOR, PURWOKERTO BARAT</u>	<u>423-429</u>
<i>Siti Samiarsih, Wiwik Herawati, Juwarno Juwarno, Sukarsa Sukarsa, Iman Budisantoso</i> <u>DIVERSIFIKASI OLAHAN YOGHURT DENGAN EKSTRAK BUAH-BUAHAN BAGI KADER PKK DESA SERANG, KARANGREJA PURBALINGGA</u>	<u>430-435</u>
<i>Dyah Fitri Kusharyati, Dini Ryandini, Meyta Pratiwi, Taruna Dwi Satwika, Dwiana Mufliah Yulianti</i> <u>PENGEMBANGAN INOVASI PRIMER KOPI ROBUSTA DI RUMAH KOPI KECAMATAN SALEM KABUPATEN BREBES</u>	<u>436-444</u>
<i>Undri Rastuti, Hartiwi Diastuti, Ary Yunanto, Sutarmin Sutarmin</i> <u>MEWUJUDKAN KETAHANAN PANGAN KELUARGA PERKOTAAN MELALUI URBAN FARMING PADA IBU-IBU PKK RT 05/01 PERUMAHAN BERKOH INDAH PURWOKERTO</u>	<u>445-453</u>

<i>Alpha Nadeira M, Tatang Widjojoko, Altri Mulyani, Eny Rokhminarsih</i> <u>PEMBERDAYAAN PETANI MILENIAL PEDULI KONSERVASI LAHAN PERTANIAN PADAGAPOKTAN SARITANI MANDIRI MELALUI PENERAPAN KNOWLEDGE SHARING BERBASIS MEDIA SOSIAL DI KALIGUA</u>	<u>454-465</u>
<i>Irene Kartika Eka Wijayanti, Rosi Widarawati, Dindy Darmawati Putri</i> <u>PENINGKATAN KAPASITAS PRODUKSI AGROINDUSTRI RUMAH TANGGA GROPAK DI DESA KARANGDADAP, KECAMATAN KALIBAGOR, KABUPATEN BANYUMAS</u>	<u>466-472</u>
<i>Lutfi Zulkifli, Dindy Darmawati Putri, Irene Kartika Eka Wijayanti</i> <u>ENGLISH FOR TOURISM INDUSTRY: PELATIHAN BAHASA INGGRIS DASAR DI SMK TAMANSISWA PURWOKERTO</u>	<u>473-486</u>
<i>Indah Puspitasari, Kristianto Setiawan, Gigih Ariastuti Purwandari</i> <u>PENGABDIAN MASYARAKAT DESA KARANGSOKA MELALUI KEGIATAN BUDIDAYA JAMUR TIRAM DAN PENGELOLAAN PASCAPANEN OLAHAN MAKANAN</u>	<u>487-494</u>
<i>Ratna Stia Dewi, Endang Sri Purwati, Riska Desi Aryani, Sri Lestari, Sri Martina Wiraswati</i> <u>PENINGKATAN JIWA ENTREPRENEURSHIP DI PONDOK PESANTREN DARUL FALAH KEDUNGWULUH PURWOKERTO BARAT MELALUI PENGEMBANGAN BUDAYA KEWIRAUSAHAAN</u>	<u>495-500</u>
<i>Supriyanto Supriyanto, Niken Larasati, Nunung Nurhayati</i> <u>PENGEMBANGAN SUMBERDAYA BERBASIS MATEMATIKA, SAINS, DAN TEKNOLOGI UNTUK PEMBANGUNAN DESA WISATA GLEMPANG YANG BERWAWASAN LINGKUNGAN</u>	<u>500-506</u>
<i>Supriyanto Supriyanto, Idha Sihwaningrum, Triyani Triyani, Rina Reorita, Jajang Jajang</i> <u>DIVERSIFIKASI PRODUK GARAM REBUS FORTIFIKASI KELOR PADA KELOMPOK USAHA GARAM RAKYAT MEKARSARI, DESA PANDANSARI, KEC. BREBES</u>	<u>507-513</u>
<i>Indah Setiawati, Yudi Syahrullah, Teguh Purnama Jati, Djeimy Kusnaman</i>	





SEMINAR NASIONAL DAN CALL PAPERS:
PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI
LPPM UNSOED, 12-14 OKTOBER 2021

PROSIDING SEMINAR NASIONAL: PENGEMBANGAN SUMBER DAYA PERDESAAN DAN KEARIFAN LOKAL BERKELANJUTAN XI

Membangun Kolaborasi Strategis antara Perguruan Tinggi, Pemerintah, Bisnis dan Masyarakat Menuju Kampus Merdeka dalam Era Tatanan Baru Covid-19 dalam Pencapaian Sustainable Development Goals (SDGs)

Purwokerto, 12-14 Oktober 2021





DAFTAR ISI

BIDANG 1 : BIODIVERSITAS TROPIS DAN BIOPROSPEKSI

1. KADAR METALOTONIN PADA TUMBUHAN AIR SEBAGAI MARKER PENURUNAN TOKSISITAS KADMIUM **Error! Bookmark not defined.**
2. EFEKTIFITAS DUA TEKNIK PENGAMBILAN SAMPEL YANG BERBEDA DALAM PENDUGAAN KEKAYAAN JENIS PLANKTON DI KAWASAN TIMUR SEGARA ANAKAN **Error! Bookmark not defined.**
3. DIVERSITAS NEMATODA MANGROVE SEGARA ANAKAN **Error! Bookmark not defined.**
4. PEMANFAATAN AGENS HAYATI DALAM PENEKANAN PENYAKIT OLEH VIRUS PADA TANAMAN CABAI MERAH (*Capsicum annum* L) **Error! Bookmark not defined.**
5. KEANEKARAGAMAN VARIASI MORFOLOGI *Annona reticulata* L (..... **Error! Bookmark not defined.**
6. KADAR NUTRISI RANSUM TERNAK PERAH YANG DISUSUN BERDASARKAN INDEKS SINKRONISASI PROTEIN-ENERGI MENGGUNAKAN KOMBINASI BAHAN PAKAN LOKAL POTENSIAL (..... **Error! Bookmark not defined.**
7. STRUKTUR POPULASI DAN DISTRIBUSI IKAN GABUS *C.Striata* DI PERAIRAN RAWA DESA JATIJAAR KEBUMEN JAWA TENGAH (..... **Error! Bookmark not defined.**
8. PENCARAN *Tetranychus urticae* Koch PADA BEBERAPA KETINGGIAN TEMPAT DAN KULTIVAR TANAMAN SINGKONG (*Manihot esculenta* Crantz) **Error! Bookmark not defined.**
9. SEK RASIO BRACHYURA (CRUSTACEA: DECAPODA) DI SUNGAI BANJARAN KABUPATEN BANYUMAS (..... **Error! Bookmark not defined.**
10. TOKSISITAS LIMBAH CAIR BATIK TERHADAP PERKEMBANGAN EMBRIO IKAN NILEM (*Osteochilus vittatus*) (..... **Error! Bookmark not defined.**
11. ANALISIS SIMETRISME PADA *Emerita emeritus* DARI PESISIR CILACAP BERDASARKAN MORFOMETRIK DAN MERISTIK (..... **Error! Bookmark not defined.**
12. EFEKTIVITAS JAMUR ENTOMOPATOGEN INDIGENOUS DALAM MENGENDALIKAN HAMA *Spodoptera frugiperda* PADA TANAMAN JAGUNG (..... **Error! Bookmark not defined.**
13. KAJIAN FISILOGIS DAN HASIL KUBIS BUNGA PADA PEMBERIAN MIKORIZA-TRICHODERMA DENGAN PENGURANGAN PUPUK SINTETIS (..... **Error! Bookmark not defined.**
14. SUPLEMENTASI EKSTRAK KURMA DALAM PENGECER RINGER LAKTAT-KUNING TELUR TERHADAP MOTILITAS DAN VIABILITAS SPERMATOZOA AYAM PELUNG PASCA EKUILIBRASI DALAM PROSES KRIOPRESERVASI (..... **Error! Bookmark not defined.**
15. FILTER BERTINGKAT BERBASIS FUNGI UNTUK DEKOLORISASI LIMBAH BATIK (..... **Error! Bookmark not defined.**



Buku Abstrak Seminar Nasional dan Call for Papers

"Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI"

12-13 Oktober 2021

Purwokerto

16. CEKAMAN ABIOTIK LIMBAH BATIK PADA TANAMAN KANGKUNG (*Ipomoea aquatica* Forsk.) DALAM MEDIA HIDROPONIK DENGAN PEMBERIAN FUNGI MIKORIZA ARBUSKULA (FMA) **Error! Bookmark not defined.**
17. KERAGAMAN VEGETASI RIPARIAN DAN KONTRIBUSINYA TERHADAP KONSERVASI WADUK CACABAN KABUPATEN TEGAL JAWA TENGAH **Error! Bookmark not defined.**
18. UJI APLIKASI METABOLIT SEKUNDER JAMUR PATOGEN GULMA TERHADAP GULMA DAUN SEMPIT **Error! Bookmark not defined.**

BIDANG 2: PENGELOLAAN WILAYAH KELAUTAN, PESISIR, DAN PEDALAMAN

1. KARAKTERISTIK AGROKLIMAT LAHAN PASIR PANTAI MUSIM KEMARAU **Error! Bookmark not defined.**
2. ANALISIS KUALITAS AIR SUNGAI BANJARAN, KABUPATEN BANYUMAS **Error! Bookmark not defined.**
3. KONDISI HIDRODINAMIKA PERAIRAN MUNJUNG AGUNG, KAB. TEGAL . **Error! Bookmark not defined.**
4. SAMPAH PLASTIK MAKRO PADA EKOSISTEM MANGROVE SEGARA ANAKAN BAGIAN BARAT **Error! Bookmark not defined.**
5. DISTRIBUSI DAN KELIMPAHAN LARVA UDANG PENAEID (PENAEIDAE) DI KAWASAN TIMUR LAGUNA SEGARA ANAKAN **Error! Bookmark not defined.**
6. STRUKTUR KOMUNITAS RUMPUT LAUT PHAEOPHYTA DI PERAIRAN PANTAI KEBUMEN JAWA TENGAH **Error! Bookmark not defined.**
7. OPTIMALISASI INTENSITAS CAHAYA TERHADAP KONSENTRASI KLOROFIL (a, b) dan KAROTENOID FITOPLANKTON *Chlorella vulgaris* **Error! Bookmark not defined.**
8. PROSPEK KEBERLANJUTAN PENGEMBANGAN KAMPUNG PERIKANAN BUDIDAYA NILA SALIN DI KABUPATEN PATI BERDASAR ANALISIS *MULTIDIMENSIONAL SCALING* **Error! Bookmark not defined.**

BIDANG 3: PANGAN, GIZI DAN KESEHATAN

1. KELIMPAHAN DAN ASPEK BIOREPRODUKSI IKAN TANGKAP DARI SUNGAI PELUS, BANYUMAS, JAWA TENGAH: DOMESTIKASI DAN PELUANG BUDIDAYANYA SECARA BERKELANJUTAN **Error! Bookmark not defined.**
2. PENGEMBANGAN PROMOSI KESEHATAN REPRODUKSI REMAJA SELAMA PANDEMI COVID-19 PADA SMP DI KABUPATEN BANYUMAS **Error! Bookmark not defined.**
3. ANALISIS KELUHAN DAN POSTUR PEKERJA PENJUAL ONLINE SHOP RUMAHAN DI MASA PANDEMI **Error! Bookmark not defined.**
4. ANALISIS GAMIFIKASI DAN KOGNITIF PADA MEDIA PEMBELAJARAN DENGAN MATERI PENGENALAN MESIN BUBUT **Error! Bookmark not defined.**
5. PELAKSANAAN PROGRAM PELAYANAN OBSTETRI DAN NEONATAL



Buku Abstrak Seminar Nasional dan Call for Papers

"Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI"

12-13 Oktober 2021

Purwokerto

-
- EMERGENSI DASAR (PONED) DI KABUPATEN BANYUMAS **Error! Bookmark not defined.**
6. PERAN ORANGTUA TERHADAP ADAPTASI PUBERTAS REMAJA DI MASA PANDEMI COVID 19 **Error! Bookmark not defined.**
 7. RESPON HEMATOLOGIS DAN IMMUNOLOGIS HUBUNGANNYA DENGAN PROLIFIKASI DOMBA BATUR YANG DIINDUKSI HORMON EKSOGEN..... **Error! Bookmark not defined.**
 8. PREVALENSI DAN HUBUNGAN *PERSONAL HYGIENE* DENGAN KEJADIAN KECACINGAN DI DESA LINGGASARI, KECAMATAN KEMBARAN, KABUPATEN BANYUMAS **Error! Bookmark not defined.**
 9. MORFOLOGI, ANATOMI, FISILOGI DAN PRODUKSI KEDELAI (*Glycine max* (L.) Merr.) TAHAN SALINITAS YANG DITANAM LANGSUNG DI PESISIR PANTAI CILACAP..... **Error! Bookmark not defined.**
 10. HUBUNGAN KUALITAS DIET DENGAN GLUKOSA DARAH PUASA DAN KOLESTEROL TOTAL PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE II..... **Error! Bookmark not defined.**
 11. SIMULASI KARAKTERISTIK NEUTRONIK DARI REAKSI PROTON-TANTALUM (Ta) DAN DAMPAKNYA PADA PENINGKATAN NEUTRON EPITERMAL DALAM *SISTEM DOUBLE LAYER BEAM SHAPING ASSEMBLY*.. **Error! Bookmark not defined.**
 12. EFEKTIVITAS PEMBERIAN LARU DAN PANAS PADA TAHAP PENYADAPAN DALAM MEMPERTAHANKAN MUTU NIRA KELAPA SELAMA PROSES PENGANGKUTAN..... **Error! Bookmark not defined.**
 13. UJI KELAYAKAN PEMBUATAN AWETAN LARVA DAN NYAMUK DEWASA DENGAN METODE PINNING DAN MOUNTING SEBAGAI MEDIA PRAKTIKUM PENGENDALIAN VEKTOR..... **Error! Bookmark not defined.**
 14. PEMBERIAN KONSELING MODIFIKASI CARL ROGERS BAGI WARGA KELURAHAN BERKOH SEBAGAI UPAYA MENCEGAH TRANSMISI COVID19 **Error! Bookmark not defined.**
 15. OPTIMASI EFISIENSI PENGGUNAAN NITROGEN PADA GABAH SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN PRODUKSI PADI HIBRIDA **Error! Bookmark not defined.**
 16. FORMULASI SEDIAAN EFFERVESCENT EKTRAK ETANOL KEMBANG TELANG (*Clitoria ternatea* L) SEBAGAI ANTIOKSIDAN **Error! Bookmark not defined.**
 17. STUDI TENTANG PENGETAHUAN, SIKAP, KECEMASAN & PERSEPSI KEBUTUHAN LAYANAN KESEHATAN MENTAL SELAMA PANDEMI COVID-19 DI KAB. BANYUMAS **Error! Bookmark not defined.**
 18. HUBUNGAN LINGKUNGAN KERJA DENGAN MOTIVASI WFH PADA GURU SMP DI KECAMATAN X PADA MASA PANDEMI COVID-19 **Error! Bookmark not defined.**
 19. PHARMACISTS' PERSPECTIVE ON BENEFITS AND LIMITATIONS OF TELEPHARMACY **Error! Bookmark not defined.**
 20. PERTUMBUHAN ISOLAT BAKTERI ASAM LAKTAT LG71 ASAL SEDIMEN MANGROVE PANTAI LOGENDING PADA KONSENTRASI GLUKOSA DAN LAMA INKUBASI BERBEDA **Error! Bookmark not defined.**
 21. ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA PETANI BERDASARKAN INDIKATOR KUALITAS KEAMANAN PANGAN (STUDI KASUS PADA RUMAH TANGGA PETANI DI KECAMATAN KEBASEN KABUPATEN BANYUMAS) **Error!**



Buku Abstrak Seminar Nasional dan Call for Papers

"Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI"

12-13 Oktober 2021

Purwokerto

Bookmark not defined.

22. PENGARUH SUPLEMENTASI ASAM AMINO METIONIN DAN LISIN TERHADAP PERTUMBUHAN DAN FUNGSI HATI DOMBA **Error! Bookmark not defined.**
23. KAJIAN PROBIOTIK SEBAGAI PENGGANTI ANTIBIOTIK UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI PAKAN DAN PENDAPATAN PETERNAK ITIK PETELUR **Error! Bookmark not defined.**
24. SKRINING FITOKIMIA EKSTRAK DAUN SEREH WANGI (*Cymbopogon nardus* L) DENGAN VARIASI JENIS PELARUT **Error! Bookmark not defined.**
25. KARAKTERISTIK ORGANOLEPTIK GULA KELAPA CAIR DENGAN PENAMBAHAN EKSTRAK ROSELA SEBAGAI BAHAN ANTIOKSIDAN **Error! Bookmark not defined.**
26. AKTIVITAS ANTI-HEPATOTOKSIK DAN ANTI-NEFROTOKSIK EKSTRAK ETIL ASETAT TUBUH BUAH *Coprinus comatus* PADA TIKUS WISTAR JANTAN (*Rattus norvegicus*) YANG DIINDUKSI STREPTOZOTOCIN **Error! Bookmark not defined.**
27. KONSUMSI DAN KOEFISIEN CERNANUTRIEN DOMBA LOKAL YANG DIBERI PAKAN JERAMI PADI AMONIASI DAN KONSENTRAT YANG MENGANDUNG TEPUNG DAUN WARU (*Hibiscus tiliaceus*) **Error! Bookmark not defined.**
28. KAJIAN PEMBERIAN PUPUK NPK-SR DENGAN BERBAGAI UKURAN ZEOLIT ALAM DAN KOMPOS TERHADAP SIFAT KIMIA AIR, PENGUAPAN GAS AMONIAK DAN PERTUMBUHAN TANAMAN PADI SAWAH **Error! Bookmark not defined.**
29. INFESTASI CACING PADA PETERNAKAN AYAM BROILER DI KECAMATAN SUMBANG KABUPATEN BANYUMAS **Error! Bookmark not defined.**
30. POTENSI EKSTRAK ETANOL KULIT JERUK NIPIS (*Citrus aurantifolia*) SEBAGAI TERAPI ADJUVAN PERIODONTITIS KRONIS (Studi in vivo pada Tikus Putih Galur Sprague-Dawley) **Error! Bookmark not defined.**
31. KEBERHASILAN SAMBUNGAN PADA BEBERAPA JENIS MUTAN BATANG ATAS KELENGKENG (*Dimocarpus longan*) **Error! Bookmark not defined.**
32. KAJIAN IN-SILICO POTENSI SENYAWA METOKSI HIDROKSI KALKON SEBAGAI PENGHAMBAT RESEPTOR HER-2 PADA KANKER PAYUDARA **Error! Bookmark not defined.**
33. KARAKTERISTIK WARNA (HUE, VALUE DAN CHROMA) EKSTRAK ANNATTO PADA PERLAKUAN VARIASI PH PELARUT DAN WAKTU EKSTRAKSI **Error! Bookmark not defined.**
34. DESKRIPSI KARAKTER KUALITATIF GALUR-GALUR PADI F7 PERSILANGAN PADI HITAM DAN MENTIK WANGI UNTUK PENGEMBANGAN PADI HITAM YANG PULEN **Error! Bookmark not defined.**
35. KARAKTERISASI UKURAN PARTIKEL SELF- ANOEMULSIFYING DRUG DELIVERY SYSTEM ETIL PARA METOKSI SINAMAT DENGAN KOMBINASI SURFAKTAN 333
36. PENGARUH POLIETILIN GLIKOL (PEG) PADA BEBERAPA VARIETAS KEDELAI TERHADAP VARIABEL FISILOGIS, DALAM UPAYA MENDAPATKAN TANAMAN TAHAN KEKERINGAN 340
37. PENGUJIAN PUPUK NPK-ZEO GRANUL PADA BERBAGAI DIAMETER DAN KOMPOS TERHADAP SIFAT KIMIA TANAH DAN PERTUMBUHAN BAWANG MERAH (*Allium ascalonicum* L.) PADA ULTISOL 341



Buku Abstrak Seminar Nasional dan Call for Papers

"Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI"

12-13 Oktober 2021

Purwokerto

-
38. OPTIMALISASI PENGELOLAAN HARA TANAMAN JERUK UNTUK PRODUKSI DAN KUALITAS BUAH PRIMA BERKELANJUTAN355
 39. PEMENUHAN ISLAMIC-ANIMAL WELFARE PADA HEWAN KURBAN YANG DIPOTONG DI MASJID KAMPUS KABUPATEN BANYUMAS363
 40. INDUKSI MUTASI RADIASI GAMMA COBALT 60 PADI HITAM LOKAL "SIRAMPOG" BREBES TERHADAP KARAKTER AGRONOMI, FISILOGI DAN ANATOMI.....371
 41. PEMBERDAYAAN PEKERJA PEMBUAT BATU BATA DALAM PENERAPAN SAFETY BEHAVIOR PADA MASA PANDEMI CORONA DI KECAMATAN SOKARAJA KABUPATEN BANYUMAS.....380
 42. EMPOWERMENT OF BRICK MANUFACTURERS IN THE IMPLEMENTATION OF SAFETY BEHAVIOR DURING THE CORONA PANDEMIC IN SOKARAJA DISTRICT, BANYUMAS REGENCY381
 43. PHARMACISTS' PERSPECTIVE ON BENEFITS AND LIMITATIONS OF TELEPHARMACY389
 44. POTENSI BERAS PROTEIN TINGGI "PROTANI" SEBAGAI BUBUR BAYI INSTAN PENCEGAH *STUNTING* PADA BALITA398
 45. IMPLEMENTASI PROGRAM JAMINAN KESEHATAN NASIONAL PADA PELAYAN RADIOLOGI403
 46. PENGGUNAAN EKSTRAK DAUN *Indigofera zollingeriana* DENGAN BERBAGAI MACAM PENGIKAT SEBAGAI UPAYA UNTUK MENURUNKAN PRODUKSI GAS METAN DOMBA LOKAL409

BIDANG 4: ENERGI BARU DAN TERBARUKAN

47. OPTIMASI DESALINATOR TENAGA MATAHARI MENGGUNAKAN BAHAN BETON CAMPURAN PASIR BESI..... Error! Bookmark not defined.
1. KAJIAN HASIL PENGUJIAN X-RAY DIFFRACTION (XRD) MEMBRAN POLIMER KITOSAN/PEG4000/LiCF₃SO₃.....12

"BIDANG 5: KEWIRAUSAHAAN, KOPERASI DAN UMKM"

1. ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KELELAHAN KERJA PADA PEKERJA *HOME INDUSTRY* TAHU DI DESA KALISARI KECAMATAN CILONGOKError!
Bookmark not defined.
2. POTENSI PARIWISATA BANYUMAS DALAM MENGEMBANGKAN WISATA HALAL..... Error! Bookmark not defined.
3. FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI ERMINTAAN KONSUMEN TERHADAP PRODUK LOKAL AKAIAN JADI DI PURWOKERTO.....Error! Bookmark not defined.
4. FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENGELUARAN KONSUMSI PRODUK MAKEUP MAHASISWI UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN.....Error!
Bookmark not defined.
5. POLA PEMASARAN EMPING MELINJO DI DESA NGALIYAN KECAMATAN LIMPUNG KABUPATEN BATANG



Buku Abstrak Seminar Nasional dan Call for Papers

"Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI"

12-13 Oktober 2021

Purwokerto

-
-Error! Bookmark not defined.
6. KOPERASI DALAM PERSPEKTIF PETANI GULA KELAPA DI MASA PANDEMI
..... Error! Bookmark not defined.
 7. PENGARUH EFISIENSI PRAKTIK MANAJEMEN PERSEDIAAN TERHADAP KINERJA KEUANGAN..... Error! Bookmark not defined.
 8. ANALISIS DAMPAK PANDEMI COVID-19 TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERBANKAN SYARIAH UNTUK KATEGORI BUKU 3. Error! Bookmark not defined.
 9. PENGARUH LITERASI KEUANGAN DAN KEMAMPUAN MANAJERIAL TERHADAP KINERJA OPERASIONAL; UKM PADA MASA PANDEMI COVID 19
..... Error! Bookmark not defined.
 10. COLLABORATION BASED RURAL TOURISM DEVELOPMENT, OPPORTUNITIES AND CHALLENGES: A CASE STUDY IN BANYUMAS REGENCY, CENTRAL JAVA PROVINCE, INDONESIA..... Error! Bookmark not defined.
 11. VALUASI EKONOMI TIGA DESTINASI WISATA DI KABUPATEN PURBALINGGA..... Error! Bookmark not defined.
 12. PERAN DIGITAL MARKETING UNTUK UMKM DI BANYUMAS:Error! Bookmark not defined.
 13. *EXISTING CONDITION DAN NEED ASSESSMENT* UMKM GULA KELAPA DI KECAMATAN CILONGOK KABUPATEN BANYUMAS: Error! Bookmark not defined.
 14. PEMETAAN PROFIL USAHA KECIL DAN MENENGAH SEKTOR EKONOMI KREATIF DI BANYUMAS SELAMA PANDEMI COVID-19: PILIHAN KEBIJAKAN APA YANG TEPAT?: Error! Bookmark not defined.
 15. FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP PENDAPATAN USAHA BATIK..... Error! Bookmark not defined.
-
48. "BIDANG 6: REKAYASA SOSIAL, PENGEMBANGAN PEDESAAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT"
 1. *COMMUNITY DEVELOPMENT* DALAM PENDIDIKAN GREEN SCHOOL DI PEDESAAN
.....Error! Bookmark not defined.
 2. PEMBERDAYAAN DALAM PENGEMBANGAN DESA WISATA BERBASIS KEARIFAN LOKAL Error! Bookmark not defined.
 3. IMPLEMENTASI UNITED NATIONS GUIDING PRINCIPLES ON BUSINESS AND HUMAN RIGHTS (UNGPs on BHR) DALAM BISNIS PERIKANAN DI INDONESIA
..... Error! Bookmark not defined.
 4. *ANALISIS POLITICAL ECONOMY OF ACCOUNTING* ATAS MITOS KUASA PEREMPUAN PEKALONGAN:..... Error! Bookmark not defined.
 5. ANALISIS SANKSI HUKUMAN DISIPLIN BERAT PEGAWAI NEGERI SIPIL SETELAH DIKELUARKAN PERATURAN PEMERINTAH NOMOR 94 TAHUN 2021 TENTANG HUKUMAN DISILIN PNS:..... Error! Bookmark not defined.
 6. ANALISIS PUSH-PULL FACTORS DALAM PENGELOLAAN OBJEK WISATA PETUALANGAN : Error! Bookmark not defined.



Buku Abstrak Seminar Nasional dan Call for Papers

"Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI"

12-13 Oktober 2021

Purwokerto

-
7. PENGARUH PENERAPAN PRESENSI BERBASIS PLATFORM TELEGRAM DALAM TATANAN NORMAL BARU TERHADAP DISIPLIN KERJA TENAGA KEPENDIDIKAN Error! Bookmark not defined.
 8. DESA WISATA DAN PANDEMI COVID-19 (ANALISIS DAMPAK PANDEMI COVID 19 PADA INDUSTRI WISATA DENGAN PENGELOLAAN SWADAYA MASYARAKAT) :..... Error! Bookmark not defined.
 9. ANALISIS KEBUTUHAN MODUL EVALUASI PEMBELAJARAN DENGAN MODEL LEARNING CYCLE 7E : Error! Bookmark not defined.
 10. PERAN DESA LINGGASARI DALAM MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN WARGA PENYANDANG DISABILITAS Error! Bookmark not defined.
 11. MODEL DESA-CERDAS-MANUSIAWI (*HUMANIZED SMART-VILLAGE*): STUDY KASUS DI DESA KOTAYASA DAN DESA KARANGGINTUNG, KECAMATAN SUMBANG, KABUPATEN BANYUMAS Error! Bookmark not defined.
 12. PENERAPAN MODEL *PROJECT BASED LEARNING* DALAM MATA KULIAH PENULISAN BAHAN AJAR Error! Bookmark not defined.
 13. OPTIMALISASI ASET DAN SUMBER DAYA MANUSIA TERHADAP KINERJA BUMDES DI KABUPATEN BANYUMAS DAN PURBALINGGA :Error! Bookmark not defined.
 14. KONSEP DIRI PENYINTAS COVID-19 DALAM KONTEKS KOMUNIKASI KELUARGAError! Bookmark not defined.
 15. PERAN MICRO INFLUENCER DALAM PROMOSI PRODUK UMKM Error! Bookmark not defined.
 16. PENGARUH PERALIHAN JABATAN STRUKTURAL KE JABATAN FUNGSIONAL DAN MOTIVASI KERJA TERHADAP PRODUKTIFITAS KERJA PEGAWAI DI UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN Error! Bookmark not defined.
 17. RASIONALITAS DALAM PILKADES SEDARAH (STUDI DI DESA PLIKEN KECAMATAN KEMBARAN KABUPATEN BANYUMAS) Error! Bookmark not defined.
 18. PEMBELAJARAN JARAK JAUH BERBASIS PJBL MELALUI PROJEK VIDEO DRAMA MONOLOG : SEBUAH STUDI KASUS MATA KULIAH APRESIASI SASTRA Error! Bookmark not defined.
 19. IDENTIFIKASI PERILAKU KORUPTIF DI KALANGAN MAHASISWA (STUDI DI JURUSAN SOSIOLOGI, FISIP, UNSOED) Error! Bookmark not defined.
 20. AUDIO RECORDING: ALTERNATIF MEDIA PEMBELAJARAN ONLINE RAMAH KUOTA Error! Bookmark not defined.
 21. STUDI ETNOGRAFI PENDUDUK LANJUT USIA DI PROVINSI JAWA TENGAH : Error! Bookmark not defined.
 22. PENYUSUNAN PROFIL GENDER DAN INKLUSI SOSIAL DI PERGURUAN TINGGI (STUDI DI UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN) :. Error! Bookmark not defined.
 23. KEMAMPUAN PEDAGOGI MAHASISWA S1 PENDIDIKAN BAHASA INGGRIS DALAM PELAKSANAAN PENGENALAN LAPANGAN PERSEKOLAHAN DARING DI SMP DAN SMA KOTA PURWOKERTO Error! Bookmark not defined.



Buku Abstrak Seminar Nasional dan Call for Papers

"Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI"

12-13 Oktober 2021

Purwokerto

-
24. PENGEMBANGAN KEBIJAKAN TRANSPARANSI PELAPORAN KEUANGAN UNTUK MEWUJUDKAN *GOOD VILLAGE GOVERNANCE* :Error! Bookmark not defined.
 25. KEBIJAKAN ANTI RADIKALISME MELALUI KONTRA RADIKALISASI TERHADAP PEGAWAI APARATUR SIPIL NEGARA DI INDONESIA Error! Bookmark not defined.
 26. PEMETAAN INDEKS KEMAKMURAN KABUPATEN/ KOTA DI JAWA TENGAH : Error! Bookmark not defined.
 27. PENERAPAN DIGITAL TOURISM (E-TOURISM) PADA PARIWISATA BANYUMAS Error! Bookmark not defined.
 28. KAPASITAS KEBIJAKAN PEMULIHAN WISATA KREATIF DI MASA PANDEMI COVID-19 Error! Bookmark not defined.
 29. PERAN PENYULUH PERTANIAN DALAM PENERAPAN TEKNOLOGI PENGELOLAAN TANAMAN TERPADU (PTT) PADA SAAT PANDEMI COVID 19 DI KABUPATEN BANYUMAS Error! Bookmark not defined.
 30. SIKAP BAHASA DAN PENDIDIKAN MASYARAKAT BANYUMAS Error! Bookmark not defined.
 31. PEMETAAN KONDISI UMKM DI KABUPATEN BANYUMAS Error! Bookmark not defined.
 32. EKSISTENSI KEARIFAN LOKAL KOMUNITAS ADAT BONOKELING DI ERA GLOBAL Error! Bookmark not defined.
 33. PERILAKU REMAJA MENGHADAPI PANDEMI COVID-19 DI KOTA PURWOKERTO Error! Bookmark not defined.
 34. RELASI AKTOR DALAM PENGELOLAAN ANGGARAN DANA DESA TAHUN 2020/2021 DI DESA SAMUDRA KULON, KECAMATAN GUMELAR, KABUPATEN BANYUMAS Error! Bookmark not defined.
 35. DETERMINAN PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2015-2019 Error! Bookmark not defined.
 36. ANALISIS KOMPARATIF PEMETAAN KONDISI LANSIA PEKERJA DENGAN GAP GENDER DI PROVINSI DIY DAN BALI TAHUN 2020 .. Error! Bookmark not defined.
 37. SEKOLAH-SEKOLAH ALTERNATIF DI PURWOKERTO DAN SEKITARNYA: INTERPRETASI TERHADAP KONSEP PENDIDIKAN PEMBEBASAN PAOLO FREIRE MELALUI KEARIFAN LOKAL :..... Error! Bookmark not defined.
 38. KONSEKUENSI IKLIM KEADILAN ORGANISASIONAL: ANALISIS LINTAS LEVEL DENGAN HLM..... Error! Bookmark not defined.
 39. PERAN STAKEHOLDER TERHADAP RESILIENSI MASYARAKAT PINGGIRAN KOTA DI MASA PANDEMI COVID 19 Error! Bookmark not defined.
 40. ANALISIS FUNGSI, NILAI BUDAYA, DAN KEARIFAN LOKAL DALAM NOVEL MEMOIRS OF A GEISHA KARYA ARTHUR GOLDEN DAN NOVEL RONGGENG DUKUH PARUK KARYA AHMAD TOHARI: KAJIAN ANTROPOLOGI LINGUISTIK Error! Bookmark not defined.
 41. ISTILAH COVID-19 SEBAGAI STRUKTUR MIKRO DALAM WACANA PEMBERITAAN PADA HARIAN RADAR BANYUMAS Error! Bookmark not defined.
 42. IMPLEMENTASI SDGs DI DESA PANDAK, KECAMATAN BATURRADEN,



Buku Abstrak Seminar Nasional dan Call for Papers

"Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI"

12-13 Oktober 2021

Purwokerto

-
- KABUPATEN BANYUMAS Error! Bookmark not defined.
43. KONSERVASI BAHASA JAWA BANYUMAS : SEBUAH TANTANGAN, STRATEGI DAN PELUANG MASYARAKAT BANYUMAS YANG MULTILINGUALISM .Error! Bookmark not defined.
44. PROBLEMATIKA PELAKSANAAN PIDANA MATI DI INDONESIAError! Bookmark not defined.
45. MEMAKNAI PERADILAN SEDERHANA CEPAT DAN BIAYA RINGAN SEBAGAI PONDASI KEKUASAAN KEHAKIMAN DI INDONESIA Error! Bookmark not defined.
46. PENGARUH INOVASI SOSIAL TERHADAP ADVOKASI WISATA PAGUBUGAN MELUNG Error! Bookmark not defined.
47. KEBERADAAN PENDUDUK LANJUT USIA DALAM PETA PENDUDUK KABUPATEN BANYUMAS TAHUN 2020 Error! Bookmark not defined.
48. MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS VIDEO SEBAGAI SALAH SATU ALTERNATIF PEMBELAJARAN DARING Error! Bookmark not defined.
49. *FEASIBILITY STUDY* USAHATANI KOPI LERENG GUNUNG SLAMET DALAM UPAYA PENETAPAN INDIKASI GEOGRAFIS KOPI GUNUNG SLAMET..... Error! Bookmark not defined.
50. MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS KEARIFAN LOKAL PADA PEMBELAJARAN BAHASA INDONESIA Error! Bookmark not defined.
51. DINAMIKA RELASI AKTOR DALAM PERENCANAAN PENGEMBANGAN POTENSI WISATA DI DESA KARANGSALAM KECAMATAN BATURADEN KABUPATEN BANYUMAS Error! Bookmark not defined.
52. KEBIJAKAN PENANGGULANGAN COVID-19 DALAM PELAYANAN KESEHATAN DI INDONESIA Error! Bookmark not defined.
53. EKSISTENSI KEPENYAIRAN DHARMADI DALAM KESUSASTERAAN LOKAL BANYUMAS PERSPEKTIF PIERRE BOURDIEU Error! Bookmark not defined.
54. RE-EKSAMINASI PENGGOLONGAN PENDUDUK DALAM PERATURAN MENTERI NEGARA AGRARIA/ KEPALA BADAN PERTANAHAN NASIONAL NOMOR 3 TAHUN 1997 : Error! Bookmark not defined.
55. ANALISIS KUALITAS PELAYANAN PERPUSTAKAAN DI UPT PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN Error! Bookmark not defined.
56. KONSEP PENGELOLAAN ARSIP DIGITAL UNTUK Mendukung Percepatan Pelayanan Publik dan Informasi Publik Di Universitas Jenderal Soedirman Error! Bookmark not defined.
57. ‘GURU IDEAL’ DI MASA PEMBELAJARAN JARAK JAUH (PJJ) ERA PANDEMI COVID-19; PERSPEKTIF TEORI PENDIDIKAN MORAL EMILE DURKHEIM Error! Bookmark not defined.
58. HUKUM KESEHATAN INTERNASIONAL DALAM PENANGANAN PANDEMIK COVID-19 MELALUI MULTI-TRACK POLICY Error! Bookmark not defined.
59. DETERMINASI KETIMPANGAN DISTRIBUSI PENDAPATAN DI PROVINSI YOGYAKARTA TAHUN 2010-2019 Error! Bookmark not defined.
60. SEBARAN TOPIK SKRIPSI MAHASISWA PRODI AKUAKULTUR FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN 2019-2020 Error! Bookmark not defined.



Buku Abstrak Seminar Nasional dan Call for Papers

"Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI"

12-13 Oktober 2021

Purwokerto

-
61. PROGRAM PENGAWALAN PEMBANGUNAN UNTUK MENUJU INDONESIA BEBAS KORUPSI Error! Bookmark not defined.
 49. PENGEMBANGAN DESA WISATA BERBASIS BUDAYA DI DESA PAMPANG SAMARINDA Error! Bookmark not defined.
 62. RESPON PETERNAK SAPI JAWA BREBES (JABRES) TERHADAP POTENSI RESIKO COVID 19 Error! Bookmark not defined.
 63. PEMBELAJARAN JARAK JAUH BERBASIS PJBL MELALUI PROJEK VIDEO DRAMA MONOLOG : SEBUAH STUDI KASUS MATA KULIAH APRESIASI SASTRA Error! Bookmark not defined.
 64. FAKTOR PENDORONG KOMUNITAS SELIP BERSEPEDA PADA JALUR WISATA MELUNG Error! Bookmark not defined.
 65. PENINGKATAN PERAN BANK SAMPAH DALAM PENGELOLAAN SAMPAH BERBASIS MASYARAKAT DI KABUPATEN BANYUMAS (SUATU KAJIAN HUKUM)..... Error! Bookmark not defined.
 66. PEMILIHAN KEGIATAN KERJASAMA DALAM RANGKA PENGEMBANGAN KAWASAN AGROWISATA PEGUNUNGAN KENDENG KABUPATEN BANYUMAS : Error! Bookmark not defined.

Bidang 7:

1. PEMANFAATAN DATA ANOMALI GRAVITASI CITRA SATELIT UNTUK INTERPRETASI KUALITATIF BATAS CEKUNGAN AIR TANAH PURWOKERTO-PURBALINGGA..... **Error! Bookmark not defined.**
2. SIFAT-SIFAT SEMIRING REGULER **Error! Bookmark not defined.**
3. KAPASITAS SAMBUNGAN BAUT TIPE SEDERHANA PADA ELEMEN BALOK AKIBAT PERGESERAN POSISI BAUT ARAH HORIZONTAL BERDASARKAN SNI 1729:2020 **Error! Bookmark not defined.**
4. UJI HIPOTESIS KOMPARATIF VOLUME PENUMPANG DI TERMINAL BUS BUKATEJA PURBALINGGA SEBELUM DAN SESUDAH COVID-19..... **Error! Bookmark not defined.**
5. OPTIMASI METODE KROMATOGRAFI CAIR KINERJA TINGGI (KCKT) UNTUK ANALISIS OBAT OFLOXACIN **Error! Bookmark not defined.**
6. APLIKASI KOMPUTER UNTUK MENENTUKAN BASIS GROEBNER SUATU IDEAL DALAM GEOMETRI ALJABAR40
7. PENGARUH JENIS PASIR PELAPIS BERGRADASI KASAR PADA PERMUKAAN AGREGAT KASAR DARI SAMPAH POLIPROPILENA TERHADAP KUAT TEKAN BETON **Error! Bookmark not defined.**
8. INDEKS MORFOANATOMI IKAN LELE DUMBO (*Clarias gariepinus*) YANG DIBERI SUPLEMENTASI PAKAN *Spirulina platensis* DAN *Chlorella vulgaris***Error! Bookmark not defined.**
9. KAJIAN ANATOMI LONGSOR UNTUK MITIGASI LONGSOR DI KECAMATAN KARANGJAMBU, KABUPATEN PURBALINGGA .. **Error! Bookmark not defined.**
10. PENURUNAN KADAR FENOL DALAM LIMBAH BATIK MENGGUNAKAN



Buku Abstrak Seminar Nasional dan Call for Papers

"Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI"

12-13 Oktober 2021

Purwokerto

FOTOKATALIS $\text{TiO}_2\text{-Cu}$	Error! Bookmark not defined.
11. RESPON PERTUMBUHAN SERAIWANGI DAN SIFAT FISIK TANAH TERHADAP VARIASI JADWAL IRIGASI DAN DOSIS PUPUK ORGANIK PADA LAHAN MARJINAL	Error! Bookmark not defined.
12. PROFIL PEMAHAMAN KONSEP PERSAMAAN DIFFERENSIAL DALAM MATA KULIAH METODE NUMERIK	Error! Bookmark not defined.
13. MODEL SEIV UNTUK PENYEBARAN PENYAKIT HEPATITIS B DI PROVINSI JAWA TENGAH	Error! Bookmark not defined.
14. HIDROLISIS PROTEIN SUSU KAMBING ETAWA BERPOTENSI ANTIOKSIDAN DENGAN ENZIM PROTEASE DARI <i>BACILLUS SUBTILIS</i> B298	Error! Bookmark not defined.
15. PENGOLAHAN LIMBAH ZAT WARNA RHODAMIN B DENGAN <i>CROSSLINK</i> KITOSAN TRIPILIFOSFAT	Error! Bookmark not defined.
16. EKSTRAKSI DAN KARAKTERISASI UREASE BIJI ALPUKAT (<i>Persea americana</i> Mill)	Error! Bookmark not defined.
17. PELAPISAN N-METIL KITOSAN PADA KAIN KATUN DAN UJI AKTIVITAS ANTIJAMUR	146
18. PERAMALAN JUMLAH KENDARAAN BERMOTOR YANG MELAKUKAN UJI KIR DI DINAS PERHUBUNGAN KABUPATEN PURBALINGGA TAHUN 2022 DENGAN MENGGUNAKAN	METODE HOLT-WINTERS 157
19. PERHITUNGAN TITIK PUSAT MASSA PADA MODEL LAPISAN RENTAN TANAH LONGSOR BERDASARKAN PENDEKATAN SISTEM BANYAK PARTIKEL MENGGUNAKAN	BAHASA PEMROGRAMAN MATLAB 167
20. SIMULASI KARAKTERISTIK NEUTRONIK DARI REAKSI PROTON-TANTALUM (Ta) DAN DAMPAKNYA PADA PENINGKATAN NEUTRON EPITERMAL DALAM SISTEM	<i>DOUBLE LAYER BEAM SHAPING ASSEMBLY</i> 175

Buku Prosiding

**Seminar Nasional “Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan
Kearifan Lokal Berkelanjutan XI**

Tema:

“Membangun Kolaborasi Strategis antara Perguruan Tinggi,
Pemerintah, Bisnis dan Masyarakat Menuju Kampus Merdeka dalam
Era Tataan Baru Covid-19 dalam Pencapaian Sustainable
Development Goals (SDGs)”

Purwokerto, 12-14 Oktober 2021



Penerbit:

**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
PURWOKERTO
2021**

Buku Prosiding

Seminar Nasional “Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI”

Tema: “Membangun Kolaborasi Strategis antara Perguruan Tinggi,
Pemerintah, Bisnis dan Masyarakat Menuju Kampus Merdeka dalam
Era Tatahan Baru Covid-19 dalam Pencapaian Sustainable
Development Goals (SDGs)

Panitia Pelaksana Seminar Nasional “Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan X”

Panitia Ilmiah

Wahyu Tri Cahyanto, Ph.D
Dadan Hermawan, S.Si., M.Si., Ph.D.
Prof. Dr. Eng Retno Supriyanti, S.T.MT.
Agung Prabowo, M.Si.
Hari Siswantoro, Ph.D.
Sri Hartini, S.H., MH
Dr. Soetji Lestari, M.Si.
Dr. Tyas Retno Wulan, M.Si
Dr. Manunggal K.Wardaya, S.H, LLM
Dr. Masrukin

Penanggungjawab

Prof. Dr. Ir. Suwarto, M.S., *Rektor Universitas Jenderal Soedirman*
Prof. Dr. Ir. Akhmad Sodik, M.Sc. Agr., *Wakil Rektor bidang Akademik*
Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P., M.Si., *Ketua LPPM Universitas Jenderal Soedirman*

Panitia Penyelenggara

Dr. Rachmad Setijadi S.Si., M.S., *Ketua Umum*
Supriyanto, S.Si., M.Si., *Ketua Bidang Penelitian*
Dr. Nuniek Ina Ratnaningtyas, M.S., *Ketua Bidang Pengabdian*
Imam Suhardi, S.S., M.Hum., *Wakil Ketua Bidang Penelitian*
Hariyadi, MA, Ph.D., *Wakil Ketua Bidang Penelitian*
Sri Hartini, SH, MH., *Wakil Ketua Bidang Pengabdian*
Sri Maryani, S.Si, M.Si, Ph.D, *Sekretaris Umum*
Nurani Ajeng Tri Utami, SH, MH., *Sekretaris Bidang Penelitian*
Arif Rahman Hikam, S.Pd., M.Si., *Sekretaris Bidang Pengabdian*
Yuniasih Septi Wardani, SH., *Sekretariat*
Oki Sri Linangkung, S.E., M.Akun., *Sekretariat*
Farid Hidayat, S.Akt, *Bendahara*
Dr. Nur Aini, STP, MP. , *Publikasi Penelitian*
R. Taufan Harisam, M.Si, *Publikasi Pengabdian*
Dr. Eri Wahyuningsih, S.Ked, M.Kes, *Sidang Penelitian*
Oktafiani Catur Pratiwi, S.IP. M.A., *Sidang Penelitian*
Ibnu Zaki, S.Gz, M.Gizi., *Sidang Penelitian*
Wiman Rizkidarajat, S.H, M.H., *Sidang Penelitian*
Ankarlina Pandu Primadata, S.Sos, M.Si., *Sidang Penelitian*
Dr. Mite Setiansah, S.IP., M.Si., *Sidang Pengabdian*
Ayusia Sabhita, K, S.IP, M.Soc.Sc., *Sidang Pengabdian*
Dr. Ervina Mela Dewi, S.T. , M.Si., *Sidang Pengabdian*
Afduha Nurus Syamsi, S.Pt., M.P., *Sidang Pengabdian*
Dr. Zaroh Irayani, M.Si, *Acara*
Rr. Diyah Woro Dwi Lestari, S.Psi.,M.A., *Acara*
Sri Wijayanti, M.A., *Program*
Rina Reorita, M.Si., *Program*
Nurul Azizah Zayzda, S.IP, M.A, *Program*
Hermawan Setyo Widodo, S.Pt., M.Si., *Design*
Undiono, S.Kom, *Website*

KATA PENGANTAR

Assalaamu 'alaikum Warahmatullaahi Wabarakaatuh

Puji dan syukur kepada Allah SWT atas limpahan karunia dan rahmad-Nya sehingga tim panitia Seminar Nasional Pengembangan Sumberdaya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan X dari Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Jenderal Soedirman (Unsoed) dapat menerbitkan prosiding seminar nasional dengan tema Membangun Kolaborasi Strategis antara Perguruan Tinggi, Pemerintah, Bisnis dan Masyarakat Menuju Kampus Merdeka dalam Era Tatanan Baru Covid-19 dalam Pencapaian Sustainable Development Goals (SDGs)

Perguruan tinggi sebagai pusat penelitian dan pengabdian kepada masyarakat diharapkan dapat mendiseminasikan dan mensosialisasikan hasil-hasil karya unggulan dari penelitian dan pengabdian kepada stakeholder, investor dan masyarakat pengguna secara luas. Kegiatan seminar nasional bertujuan menjembatani produk unggulan yang dihasilkan oleh peneliti/pengabdian dari berbagai perguruan tinggi di Indonesia kepada masyarakat pengguna dan investor baik di skala daerah dan nasional untuk pengembangan sumberdaya lokal berbasis kearifan lokal.

Seminar Nasional Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan XI ini merupakan seminar tahunan yang menjadi salah satu program Lembaga Penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Seminar kali ini merupakan bagian rangkaian seminar nasional Pengembangan Sumberdaya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan yang sudah memasuki tahun ke 11. Seminar nasional ini menjadi salah satu media wajib bagi para peneliti di Universitas Jenderal Soedirman untuk mendesiminasikan hasil-hasil penelitiannya.

Total peserta pada seminar nasional kali ini naik hampir dua kali lipat dibandingkan tahun sebelumnya. Kegiatan Seminar Nasional yang diselenggarakan tanggal 12-14 Oktober 2021 ini diikuti oleh 2513 peserta, Bidang Penelitian sekitar 520 abstrak, Bidang pengabdian sekitar 200 abstrak. Peserta Seminar yang berasal dari berbagai perguruan tinggi di Indonesia. Diantaranya: Universitas Muhammadiyah Surakarta, Universitas Muhammadiyah Jakarta, Poltekkes Kemenkes Semarang, Universitas Brawijaya, ITS Surabaya, Universitas Peradaban, Universitas Pembangunan Nasional Veteran, Universitas Nadhatul Ulama Purwokerto, Universitas Islam Negeri KH, dan Balai Besar Riset Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan.

Panitia Pelaksana Seminar Nasional Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan X telah berusaha melaksanakan seminar nasional dengan sebaik-baiknya. Panitia sangat terbuka dengan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan kualitas Seminar Nasional Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan di masa yang akan datang.

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Ketua Panitia

Dr. Rachmad Setijadi, S.Si., M.Si.