

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Banana Cultivar Microshoot Induction and Plantlet Formation using Cytokinin and Auxin.

Penulis Jurnal Ilmiah *) : 1 **Sugiyono** (*nama pengusul dicetak tebal)
 2 Prita Sari Dewi
 3. Rendie Prasetyo

Jumlah Penulis : 3
 Status Penulis : Penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture.
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2613-9456 e-ISSN 2599-2570
- c. Edisi/Volume, Nomor : Oktober 2021, Edisi 36 No. 2
- d. Penerbit : Universitas Sebelas Maret, Surakarta
- e. DOI artikel : <https://dx.doi.org/10.20961/carakatani.v36i2.50425>
- f. Alamat Web : <https://jurnal.uns.ac.id/carakatani/article/view/50425/pdf>
- g. Terindeks di : SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional Bereputasi
 (beri v pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Nasional/Nasional terindeks di..... *

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional *)	
a Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		10 % X 25=	2,5	2,40
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		30 % X25=	7,5	7,45
c Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		30 % X25=	7,5	7,40
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		30 % X25=	7,5	7,35
Total = (100%)		25		24,60
Nilai Pengusul (60% x Total)		15		14,76

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur isi artikel lengkap mulai judul, anstrak, introduction sampai kesimpulan, aknowledgment dan D P sesuai.
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Lengkap kultur jar pisang dibahas cukup dalam Ruang lingkup dan pembahasan mendalam
3. Kecukupan dan kemutahiran data serta metodologi : Data memadai & baru Data & metodologi mutahir
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Kualitas penerbit cukup baik, lengkap
5. Indikasi plagiasi : Tidak terindikasi plagiasi
6. Kesesuaian bidang ilmu : Bidang fisiologi tumbuhan/kulljar, sesuai bidang ilmu

Purwokerto,

*) wajib diisi

Reviewer 1,


 Prof. Ir. Totok Agung Dwi Haryanto, M.P., Ph.D.
 NIP. 196309231988031001
 Jabatan/(Gol.) : Guru Besar/(Gol. IV/e)
 Bidang Ilmu : Pemuliaan Tanaman
 Unit Kerja : Fakultas Pertanian Unsoed

Reviewer 2,


 Dr. Elly Proklamasingih, M.P.
 NIP. 196108171986032001
 Jabatan/(Gol.) : Lektor Kepala/(Gol. IV/b)
 Bidang Ilmu : Fisiologi Tumbuhan
 Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed

A3

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Banana Cultivar Microshoot Induction and Plantlet Formation using Cytokinin and Auxin.

Penulis Jurnal Ilmiah *) : 1 **Sugiyono** (*nama pengusul dicetak tebal)
 2 Prita Sari Dewi
 3 Rendie Prasetyo

Jumlah Penulis : 3
 Status Penulis : Penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture.
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2613-9456 e-ISSN 2599-2570
- c. Edisi/Volume, Nomor : Oktober 2021, Edisi 36 No. 2
- d. Penerbit : Universitas Sebelas Maret, Surakarta
- e. DOI artikel : <https://dx.doi.org/10.20961/carakatani.v36i2.50425>
- f. Alamat Web : <https://jurnal.uns.ac.id/carakatani/article/view/50425/pdf>
- g. Terindeks di : SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional Bereputasi
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Nasional/Nasional terindeks di..... *

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional *)	
a Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		10 % X 25= 2,5		2.4
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		30 % X 25= 7,5		7.5
c Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		30 % X 25= 7,5		7.4
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		30 % X 25= 7,5		7.3
Total = (100%)		25		24.5
Nilai Pengusul (60% x Total)		15		14.7

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : unsur isi lengkap mulai judul, abstract, introduction sampai simpulan, Acknowledgment dan DP & sesuai
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : lingkup materi yang dibahas cukup dan dalam
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : data memadai & baru
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : kualitas terbitan baik
- Indikasi plagiasi : tidak terindikasi plagiasi
- Kesesuaian bidang ilmu : bidang fisiologi tumbuhan / terakreditasi

Purwokerto,

*) wajib diisi

Reviewer 1,



Prof. Ir. Totok Agung Dwi Haryanto, M.P., Ph.D.
 NIP. 196309231988031001

Jabatan/(Gol.) : Guru Besar/(Gol. IV/e)

Bidang Ilmu : Teknik Pertanian

Unit Kerja : Fakultas Pertanian Unsoed



Prof. Dr. rechan Imam Widhiono M.Z, M.S.
 NIP. 195904201985031002

Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Banana Cultivar Microshoot Induction and Plantlet Formation using Cytokinin and Auxin.

Penulis Jurnal Ilmiah *) : 1 **Sugiyono** (*nama pengusul dicetak tebal)
 2 Prita Sari Dewi
 3 Rendie Prasetyo

Jumlah Penulis : 3
 Status Penulis : Penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture.
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2613-9456 e-ISSN 2599-2570
- c. Edisi/Volume, Nomor : Oktober 2021, Edisi 36 No. 2
- d. Penerbit : Universitas Sebelas Maret, Surakarta
- e. DOI artikel : <https://dx.doi.org/10.20961/carakatani.v36i2.50425>
- f. Alamat Web : <https://jurnal.uns.ac.id/carakatani/article/view/50425/pdf>
- g. Terindeks di : SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional Bereputasi
 (beri v pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Nasional/Nasional terindeks di..... *

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional *)	
a Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		10 % X 25= 2,5		2,4
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		30 % X25= 7,5		7,4
c Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		30 % X25= 7,5		7,4
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		30 % X25= 7,5		7,4
Total = (100%)		25		24,6
Nilai Pengusul (60% x Total)		15		14,76

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : *Unsur isi artikel lengkap*
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : *Ruang lingkup dan pembahasan mendalam*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : *Data & metodologi mutakhir*
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : *Unsur kualitas penerbit lengkap*
5. Indikasi plagiasi : *Tidak ada*
6. Kesesuaian bidang ilmu : *Sesuai dengan ilmu*

Purwokerto,

*) wajib diisi

Reviewer 2,

Dr. Elly Proklamasingih, M.P.
 NIP. 196108171986032001
 Jabatan/(Gol.) : Lektor Kepala/(Gol. IV/b)
 Bidang Ilmu : Fisiologi Tumbuhan
 Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed



Prof. Dr. rer. nat. Imam Widhiono M.Z., M.S.
 NIP. 195904201985031002
 Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed