

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Plantlet Formation and Acclimatization of Sugarcane cv PS188 with Different Types and Concentration of Auxin.

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

Jumlah Penulis : 4
 Status Penulis : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Biosaintifika : Journal of Biology & Biology Education
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2085-191X e-ISSN 2338-7610
- c. Edisi/Volume, Nomor : Desember 2020: Nomor : 12 Volume 3
- d. Penerbit : Fakultas MIPA Universitas Negeri Semarang.
- e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.15294/biosaintifika.v12i3.23482>
- f. Alamat Web : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/biosaintifika/article/view/23482>
- 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		2,43
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		30 % X 25= 7,5		7,40
c Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		30 % X 25= 7,5		7,40
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		30 % X 25= 7,5		7,45
Total = (100%)		25		24,68
Nilai Pengusul (40% x Total)/3		3,33		3,29

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur isi artikel lengkap mulai judul s/d. Pustaka, sesuai
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Lengkap kuljar tebu dibahas mendalam, Ruang lingkup memadai, pembahasan mendalam.
3. Kecukupan dan kemutahiran data serta metodologi : Data memadai, baru, metode benar Data mencukupi & mutahir, metodologi memadai.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Unsur & kualitas penerbitan lengkap & berkualitas.
5. Indikasi plagiasi : Tidak ada
6. Kesesuaian bidang ilmu : bidang fistum/kuljar, sesuai

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. Pudji Widodo, M.Sc
 NIP. 19600707151986011001
 Jabatan/(Gol.) : Lektor Kepala/(Gol. IV/b)
 Bidang Ilmu : Taksonomi Tumbuhan
 Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Plantlet Formation and Acclimatization of Sugarcane cv PS188 with Different Types and Concentration of Auxin.

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

Jumlah Penulis : 4
 Status Penulis : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Biosaintifika : Journal of Biology & Biology Education
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2085-191X e-ISSN 2338-7610
- c. Edisi/Volume, Nomor : Desember 2020: Nomor : 12 Volume 3
- d. Penerbit : Fakultas MIPA Universitas Negeri Semarang.
- e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.15294/biosaintifika.v12i3.23482>
- f. Alamat Web : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/biosaintifika/article/view/23482>
- 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 (40% x Total)/3		3,33		3,28

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur isi lengkap mulai judul s/d pustaka,
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : lingkup kajian telah dibahas memadai
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : data memadai, baru, metode relevan
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : unsur & kualitas penerbitan lengkap
- Indikasi plagiasi :
- Kesesuaian bidang ilmu : bidang fisika/kimia, sesuai

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. rer. nat. 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) : Plantlet Formation and Acclimatization of Sugarcane cv PS188 with Different Types and Concentration of Auxin.

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

Jumlah Penulis : 4
 Status Penulis : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Biosaintifika : Journal of Biology & Biology Education
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2085-191X e-ISSN 2338-7610
- c. Edisi/Volume, Nomor : Desember 2020: Nomor : 12 Volume 3
- d. Penerbit : Fakultas MIPA Universitas Negeri Semarang.
- e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.15294/biosaintifika.v12i3.23482>
- f. Alamat Web : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/biosaintifika/article/view/23482>
- 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		2.45
b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		30 % X 25= 7,5		7.4
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		7.5
Total = (100%)		25		24.75
Nilai Pengusul (40% x Total)/3		3,33		3.30

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : unsur lengkap sesuai
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Ruang lingkup memadai, pembahasan mendalam
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data mencukupi & mutakhir. Metodologi memadai
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit lengkap & berkualitas
- Indikasi plagiasi : -
- Kesesuaian bidang ilmu : sesuai ilmu Fisiologi Tumbuhan

Purwokerto,

*) wajib diisi

Reviewer 2,

Dr. Pudji Widodo, M.Si.
 NIP. 19600707151986011001
 Jabatan/(Gol.) : Lektor Kepala/(Gol. IV/b)
 Bidang Ilmu : Fisiologi Tumbuhan
 Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed



Prof. Dr. Soenat Imam Widhiono M.Z., M.S.
 NIP. 195904201987031002
 Unit Kerja : Fakultas Biologi Unsoed