

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Polimorfisme Cabai Rawit dan Cabai Gendot dengan Penanda RAPD (*Random Amplified Polymorphic DNA*) Menggunakan Primer OPA-8

Penulis Jurnal Ilmiah/ Jumlah penulis : Eko Purnomo dan Rejeki Siti Ferniah / 2 orang

Status Pengusul : Corresponding author

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Berkala Bioteknologi
- b. Nomor ISSN : -
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.1 No.1 Hal.1-5, 2018
- d. Penerbit : Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : -
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/bb/article/view/2176>

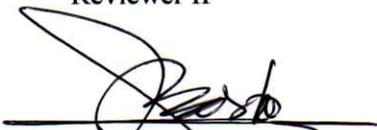
Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku (beri v pada kategori yang tepat) :

- Jurnal ilmiah internasional/~~Internasional bereputasi**~~
- Jurnal ilmiah nasional Terkreditasi
- Jurnal ilmiah nasional/nas. terindeks di DOAJ,CABI, Copernicus**
- Jurnal ilmiah nasional tidak terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

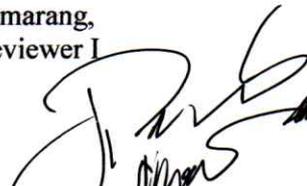
Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)	1,0	1.0	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,5	1.3	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	1,5	1.5	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	1,0	1.0	
Total = (100%)	5,0	4.8	
Nilai pengusul =	2,5	2.4	2,45

Reviewer II



Dr. Drs. Wijanarka, M.Si.
NIP. 196510181991031002

Semarang,
Reviewer I



Prof. Dr. Hermin Pancasakti K. SSi., MSi.
NIP. 197002081994032001

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Polimorfisme Cabai Rawit dan Cabai Gendot dengan Penanda RAPD (*Random Amplified Polymorphic DNA*) Menggunakan Primer OPA-8

Penulis Jurnal Ilmiah/ Jumlah penulis : Eko Purnomo dan Rejeki Siti Ferniah / 2 orang

Status Pengusul : Corresponding author

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Berkala Bioteknologi
- b. Nomor ISSN : -
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.1 No.1 Hal.1-5, 2018
- d. Penerbit : Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : -
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/bb/article/view/2176>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku (beri v pada kategori yang tepat) :

- Jurnal ilmiah internasional/Internasional bereputasi**
- Jurnal ilmiah nasional Terakreditasi
- Jurnal ilmiah nasional/nas. terindeks di DOAJ,CABI, Copernicus**
- Jurnal ilmiah nasional tidak terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="10"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)			1,00	1,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3,00	1,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)			3,00	1,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3,00	1,00
Total = (100%)			10,00	5,00
Nilai pengusul =50% x 5,00= 2,50				2,50

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

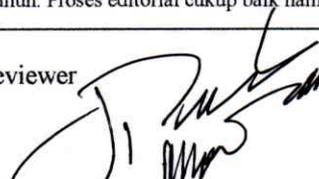
Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal: Penulisan sudah sesuai dengan sistematika (Judul, Abstract, Pendahuluan, Bahan dan Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Ucapan Terima Kasih, Daftar Pustaka) dengan sistem Author. Isi sangat baik. Substansi sesuai bidang ilmu pengusul/penulis pertama (Bioteknologi). Ada benang merah dalam struktur penulisannya (skor=1,00).

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Tulisan lengkap dan runtut. Substansi artikel sesuai dengan subject area, kategori dan ruang lingkup jurnal (biologi). Pembahasan sesuai permasalahan. Kedalaman pembahasan cukup baik (4 dari 15 buah rujukannya dilibatkan dalam proses membahas hasil). Meskipun demikian terdapat beberapa salah ketik (skor=1,5).

Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Data-data hasil penelitian sudah menunjukkan ada kebaruan informasi. Dari 15 buah rujukannya, semua merupakan pustaka acuan yang mutakhir (kurang dari 10 th terakhir). Terdapat 10 jurnal dari 15 pustaka rujukan. Proses review cukup baik namun masih terdapat beberapa pustaka sekunder (skor = 1,5).

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: Jurnal ini tergolong Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi. Penerbitan jurnal belum konsisten dalam satu tahun. Proses editorial cukup baik namun Tim editorial masih terbatas satu universitas. ISSN: 1410-8801 skor=1,00).

Reviewer


Prof. Dr. Hermin Pancasakti Kusumaningrum. SSi., MSi.

NIP. 197002081994032001

Prodi Bioteknologi Dept Biologi Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Polimorfisme Cabai Rawit dan Cabai Gendot dengan Penanda RAPD (*Random Amplified Polymorphic DNA*) Menggunakan Primer OPA-8

Penulis Jurnal Ilmiah/ Jumlah penulis : Eko Purnomo dan Rejeki Siti Ferniah / 2 orang

Status Pengusul : Corresponding author

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Berkala Bioteknologi
- b. Nomor ISSN : -
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.1 No.1 Hal.1-5, 2018
- d. Penerbit : Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : -
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/bb/article/view/2176>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku (beri v pada kategori yang tepat) :

- Jurnal ilmiah internasional/Internasional bereputasi**
- Jurnal ilmiah nasional Terakreditasi
- Jurnal ilmiah nasional/nas. terindeks di DOAJ,CABI, Copernicus**
- Jurnal ilmiah nasional tidak terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)			1	1.0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	1.3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)			3	1.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	1.0
Total = (100%)			10	4.8
Nilai pengusul =				2.4

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

1.Kejelasan dan kelengkapan unsur isi jurnal: kesuaian dan kelengkapanGuide for Author” yaitu Title and Authorship Information, Abstract, Introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusions, Conflicts of Interest, Acknowledgments, References) ada sistem Author sudah ada. Tentang isi jurnal baik dan cocok dengan bidang ilmu pengusul/penulis artikel (Biologi dan Bioteknologi). (skor = 1).

2.Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Dalam hal penyajian Penulisan materi dasar artikel sudah sangat baik. Pembahasan sesuai materi permasalahan yang ada, lengkap dan baik serta jelas. (skor=1.3).

3.Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Data-data hasil penelitian baik dan ada kebaruan informasi. Beberapa rujukan kurang dari 10 tahun terakhir (skor = 1.5).

4.Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: Termasuk Jurnal Nasional tidak terakreditasi, mutu penyuntingan sangat baik dan tidak ber. ISSN 26219824 (skor=1.0).

Reviewer


Dr. Drs. Wijanarka, M.Si.
NIP. 196510181991031002

Departemen Biologi Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro