

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

Judul Artikel Ilmiah : Desain Primer Secara In Silico untuk Amplifikasi Gen *cry III* dari *Bacillus thuringiensis* Isolat Lokal

Nama Penulis : Henny Saraswati, Seprianto, Febriana Dwi Wahyuni

Jumlah Penulis : 3

Status Pengusul : Penulis Ketiga dan Corresponding Author

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Biotechnology and Biodiversity
- b. Nomor ISSN : 2657-1404
- c. Vol, No., Bln, Thn : Vol 3 No 1, Juli, 2019
- d. Penerbit : Universitas Esa Unggul
- e. Jumlah Halaman : 6

Kategori Publikasi Buku Ilmiah :  
(Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

$\checkmark$

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/Lainnya

**1. Hasil Penilaian Validasi**

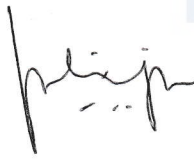
No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Publikasi yang ditulis telah sesuai dengan kaidah dan tidak ada indikasi plagiasi
2	Lineritas	Publikasi yang dilakukan sesuai dengan latar belakang pendidikan dan bidang keahlian yang bersangkutan.

**2. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex di DOAJ/Lainnya	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			20			20
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			17			17
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)			20			20
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			20			20
Total = 100%						19.1
Kontribusi Pengusul:						7.64

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Publikasi yang ditulis telah mengikuti struktur penulisan sesuai standar jurnal ilmiah, dimana seluruh unsur dalam publikasi telah lengkap dan sesuai.
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sudah baik. Tetapi dapat lebih dipertajama dengan membahas mengenai apakah penelitian semacam ini telah dilakukan sebelumnya (misalnya untuk isolat lain).
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Metode yang digunakan merupakan metode yang lazim diterapkan dan telah menjadi standar metode. Disamping itu metodologi telah dijelaskan dengan baik dalam tulisan.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Baik.

Penilai 1



**Nama** : Radisti Ayu Praptiwi, Ph.D  


---

**NIDN** : 030107198503  


---

**Unit Kerja** : Prodi Bioteknologi Universitas Esa Unggul  


---

**Bidang Ilmu** : Environmental Science  


---

**Jabatan Akademik (KUM)** : Lektor (200)  


---

**Pendidikan Terakhir** : S3  


---