

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)  
KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : Pengaruh Naungan terhadap Pertumbuhan Sawi Pakchoy (*Brassica rapa* L.) pada Sistem Budidaya Hidroponik dan Sumbangannya pada Pembelajaran Biologi SMA

Jumlah Penulis : 3 orang

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar nasional pendidikan IPA  
b. ISSN/ISBN : 978-602-51028-0-6  
c. Volume/Hal : 1/591-602  
d. Penerbit : Pendidikan MIPA FKIP UNSRI  
e. Jumlah Halaman : 12 halaman

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
(Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak menunjukkan adanya plagiasi di karya ilmiah lain, dg similarity pd primary source 3 %
2	Linieritas	Sangat linier dg bidang ilmu penulis, karena karya ilmiah ini membahas tentang pengaruh naungan terhadap pertumbuhan sawi pakchoy dan pembelajarannya biologinya.

**II. Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah = 30					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10%)	-	-	-	10%	-	1
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	-	-	29%	-	2,9
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30%)	-	-	-	29%	-	2,9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit/prosiding (30%)	-	-	-	29%	-	2,9
Total = (100 %)	-	-	-	97%	-	9,7

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis kedua, dg jumlah penulis 3org (20% x 9,7 = 1,94)
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>	
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	- Sistematis karya ilmiah sudah lengkap dan sesuai dgn petunjuk untuk penulis. - Judul sudah sinkron dg unsur nya (pendahuluan, metodologi, hasil & pembahasan, serta kesimpulan).
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	- Ruang lingkup karya ilmiah sesuai dg bidang ilmu penulis. - Kedalaman pembahasan melibatkan rujukan yg sesuai dan terkait dg isi karya ilmiah.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	- Daftar pustaka berasal dari jurnal & referensi tentang budidaya hidroponik, pengaruh naungas (cabang) pd pertumbuhan. - Metodologi yg digunakan sudah sesuai utk mengumpulkan data tentang pertumbuhan sawi pada naungas berbeda.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Karya ilmiah tersedia online, proiding memiliki ISBN, memenuhi standar proiding dg kategori nasional

Inderalaya, 26 Agustus 2020  
Penilai



Nama : Dr. Adeng Slamet, M.Si  
NIP : 196006111986031002  
Unit Kerja : FKIP  
Instansi : Universitas Sriwijaya  
Bidang Ilmu : Pendidikan Biologi  
(Biologi Hewan)  
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/  
IVb-Pembina Tk.I