

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : BUKU (BOOK CHAPTER)**

Judul Buku : Peran Pendidikan Tinggi Pertanian dalam Mewujudkan Ketahanan Pangan Berkelanjutan (Chapter: Peran Perlindungan Tanaman dalam Mewujudkan Ketahanan Pangan)

Jumlah Penulis : 1 orang

Status Pengusul : Penulis mandiri

Identitas Buku : a. Nomor ISBN : 978-623-95445-3-9  
b. Edisi : 1  
c. Tahun terbit : 2021  
d. Penerbit : Indonesian Food Technologist  
e. Jumlah halaman : 272 (Hal 92-107)

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

$\checkmark$	Nasional
	Internasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)	2		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3		2,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3		1,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%)	2		1,5
<b>Total = (100%)</b>	<b>10</b>		<b>6,5</b>
<b>Nilai Pengusul = 100 % x 6,5 = 6,5</b>			

**Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer :**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi book chapter:** book chapter ini merupakan hasil pemikiran dari berbagai penulis. Sistematika : Kata Pengantar, Daftar Isi, Bab-bab hasil pemikiran penulis. . Substansi sesuai bidang ilmu pengusul/penulis pertama (hama dan penyakit tanaman). Ada benang merah dalam struktur penulisannya (skor=2,00).
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Fokus isi book chapter menyangkut “Peran Perlindungan Tanaman dalam Mewujudkan Ketahanan Pangan”. Kedalaman pembahasan sedang. Rujukan yang dilibatkan hanya 7 rujukan (skor = 2,0).
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Dari 7 buah sitasi rujukannya, hanya terdapat: 3 jurnal yang mutakhir (skor = 1,0).
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Buku ber-ISBN: 978-623-95445-3-9. Penerbit : Indonesian Food Technologists Gedung Laboratorium Terpadu Lantai 3 Jl. Prof. Soedarto, Tembalang, Semarang. (Skor = 1,5)

Reviewer 1,

**Prof. Dr. Ir. F. Kusmiyati, M.Sc.**

NIP 19650104 199001 2 001

Jabatan : Guru Besar

Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : BUKU (BOOK CHAPTER)**

Judul Buku : Peran Pendidikan Tinggi Pertanian dalam Mewujudkan Ketahanan Pangan Berkelanjutan (Chapter: Peran Perlindungan Tanaman dalam Mewujudkan Ketahanan Pangan)

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis 1

Identitas Buku : a. Nomor ISBN : 978-623-95445-3-9  
 b. Edisi : 1  
 c. Tahun terbit : 2021  
 d. Penerbit : Indonesian Food Technologist  
 e. Jumlah halaman : 272 (Hal 92-107)

Kategori Publikasi Karya Ilmi bidang ilmu penulisah :  Nasional  
 Buku (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Internasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)	2		1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3		2,8
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	3		2,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%)	2		1,9
<b>Total = (100%)</b>	<b>10</b>		<b>9,3</b>
<b>Nilai Pengusul = 100%* 9,3 = 9,3</b>			

Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer :

Penilaian :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi buku sudah lengkap, dan terstruktur rapi
2. Ruang lingkup pembahasan sudah sesuai dengan substansi artikel dan penulisan sudah sesuai dengan judul buku, isi artikel katagori cukup .
3. Kecukupan dan kemutahiran informasi mengacu pada referensi 5 dari 7 pustaka terkini (10 tahun terakhir).
4. Kelengkapan unsur dan kualitas buku cukup.

Reviewer 2, 18 Maret 2022

**Dr. Ir. Wiludjeng Roessali, M.Si.**

NIP 19590130 198601 200 2

Jabatan : Lektor Kepala

Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip