

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

Judul Buku : Kultur *In Vitro* Tanaman Tebu dan Manfaatnya untuk Mutagenesis dengan Sinar Gamma
 Penulis Buku : Dwi Hapsoro
 Identitas Buku : a. ISBN : 978-623-211-105-9
 b. Edisi : pertama
 c. Tahun Terbit : 2019
 d. Penerbit : AURA (Anggota IKAPI), Bandar Lampung
 e. Jumlah Halaman : 106 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Buku Referensi
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Buku Monograf

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Buku Ilmiah:		Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Referensi	<input checked="" type="checkbox"/> Monograf	
a	Kelengkapan unsur isi buku (10%) (Mencakup Prakata, Daftar Isi, Bab/Bagian, Daftar Pustaka, Indeks, Glosarium, dan Kelengkapan Lain)	4	2	1,8
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (40%) (Memiliki relevansi dengan bidang keilmuan, melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas)	16	8	7,2
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (40%) (Mengungkap konsep dan mengkaji fenomena mutakhir yang didukung data hasil penelitian, menggunakan kajian akademik ilmiah, dan bahasa yang mudah dipahami, serta didukung dengan pustaka yang relevan)	16	8	7,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (10%) (Mencakup ISBN, anggota IKAPI, dan kelengkapan lain)	4	2	1,7
Total (100%)		40	20	18,2

Komentar Peer Review

Monograf membahas proses kultur in vitro tanaman tebu dan pemanfaatannya untuk mutagenesis dengan sinar gamma. Metode telah ditulis dengan baik

Nilai Pengusul = BP x NP = X =

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bogor 23 Oktober 2019
 Penilai Sejawat I / II / III (Linikari salah satu)

Sudarsono

Prof. Dr. Ir. Sudarsono, M.Sc.

NIP 1961 0613 198503 1 001

Unit Kerja: Departemen Agronomi dan Hortikultura

Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor

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

Judul Buku : Kultur *In Vitro* Tanaman Tebu dan Manfaatnya untuk Mutagenesis dengan Sinar Gamma

Penulis Buku : Dwi Hapsoro

Identitas Buku : a. ISBN : 978-623-211-105-9
b. Edisi : pertama
c. Tahun Terbit : 2019
d. Penerbit : AURA (Anggota IKAPI), Bandar Lampung
e. Jumlah Halaman : 106 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Buku Referensi

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Buku Monograf

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Buku Ilmiah:		Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Referensi	<input type="checkbox"/> Monograf	
a	Kelengkapan unsur isi buku (10%) (Mencakup Prakata, Daftar Isi, Bab/Bagian, Daftar Pustaka, Indeks, Glosarium, dan Kelengkapan Lain)	4	2	1,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (40%) (Memiliki relevansi dengan bidang keilmuan, melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas)	16	8	8
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (40%) (Mengungkap konsep dan mengkaji fenomena mutakhir yang didukung data hasil penelitian, menggunakan kajian akademik ilmiah, dan bahasa yang mudah dipahami, serta didukung dengan pustaka yang relevan)	16	8	8
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (10%) (Mencakup ISBN, anggota IKAPI, dan kelengkapan lain)	4	2	2
Total (100%)		40	20	19,5
<p>Komentar Peer Review Ringkasan sebetulnya sudah mencakup pada Bab 1 (Tujuan). Lebih baik jika dilengkapi ringkasan penutup pada Bab akhir.</p>				

Nilai Pengusul = BP x NP = X =

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung,
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Prof. Dr. Ir. Setyo Dwi Utomo, M.Sc.

NIP. 1961 1021 198503 1 002

Unit Kerja: Fakultas Pertanian Unila

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

Judul Buku : Kultur *In Vitro* Tanaman Tebu dan Manfaatnya untuk Mutagenesis dengan Sinar Gamma
Penulis Buku : Dwi Hapsoro

Identitas Buku : a. ISBN : 978-623-211-105-9
b. Edisi : pertama
c. Tahun Terbit : 2019
d. Penerbit : AURA (Anggota IKAPI), Bandar Lampung
e. Jumlah Halaman : 106 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Buku Referensi
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Buku Monograf

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Buku Ilmiah:		Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Referensi	<input checked="" type="checkbox"/> Monograf	
a.	Kelengkapan unsur isi buku (10%) (Mencakup Prakata, Daftar Isi, Bab/Bagian, Daftar Pustaka, Indeks, Glosarium, dan Kelengkapan Lain)	4	2	2,0
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (40%) (Memiliki relevansi dengan bidang keilmuan, melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas)	16	8	6,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (40%) (Mengungkap konsep dan mengkaji fenomena mutakhir yang didukung data hasil penelitian, menggunakan kajian akademik ilmiah, dan bahasa yang mudah dipahami, serta didukung dengan pustaka yang relevan)	16	8	6,0
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (10%) (Mencakup ISBN, anggota IKAPI, dan kelengkapan lain)	4	2	2,0
Total (100%)		40	20	16,5

Komentar Peer Review

a. Under isi buku lengkap
b. Ruang lingkup relevan dgn bidang ilmu yang didalami penyusun, analisis, eksplorasi dan elaborasi terhadap masalah yg dibahas memadai
c. menggunakan sumber data dari 60 pustaka, 5720 mutakhir, terbagi merata relevan
d. Kualitas penerbit baik; anggota IKAPI, ada ISBN

Nilai Pengusul = BP x NP = X 16,5 = (16,5)

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Semarang Oktober 2019
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)


Prof. Dr. Enni Suwarsi Rahayu, M.Si.
NIP 1960 0916 198601 2 001
Unit Kerja: FMIPA-Biologi Universitas Negeri Semarang