

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

Judul Jurnal Ilmiah : Potensi Minyak Atsiri Serai dan Pinus sebagai antinyamuk  
 Nama Penulis : Wara Dyah Pita Rengga, Nanik Wijayanti, Widya Hary Cahyati, Nur Dina Amalina, Natalia Desy Putriningtyas  
 Jumlah Penulis : 5  
 Status penulis : Penulis ketiga ( anggota penulis)  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Jenis buku : Book Chapter  
 b. ISBN : 978-602-6627-65-0  
 c. Penerbit : Fastindo  
 d. Alamat web : http://lib.unnes.ac.id/43190/  
 e. Jumlah halaman : 201 halaman  
 f. Similariti hasil : 14%  
 turnitin

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

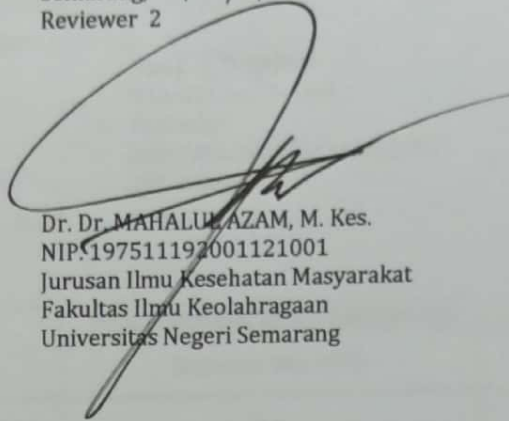
No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal BUKU REFERENSI	
		Nasional Ber-ISBN	Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	0,4	0,3
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,2	1,1
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	1,2	1,1
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	1,2	1,1
<b>Total 100%</b>			
Nilai Pengusul		4,0	3,6

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur** : Bagian-bagian dari buku tersebut lengkap dan telah sesuai dengan aturan yang berlaku, yaitu meliputi cover (halaman sampul, halaman keterangan buku, kata pengantar, dan bab-bab).
- Ruang lingkup dan kedalaman** : Lingkup topik dari buku ini membahas tentang potensi minyak atsiri serai dan pinus sebagai salah satu alternatif untuk pembuatan insektisida. Pembahasan materi di dalamnya sudah cukup baik dan runut, yaitu membahas tentang anti serangga, beberapa bahan alam yang berpotensi sebagai insektisida alami, formulasi, hingga produksi insektisida, serta potensi minyak pinus dan serai.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi** : Data-data yang digunakan dalam review pada buku sudah cukup dan terkini, data gambaran permasalahan di lapangan tentang penggunaan insektisida, disertai dengan gambar-gambar yang dapat membantu memperjelas pembaca tentang materi yang disampaikan melalui buku ini.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit** : Buku "Potensi Minyak Atsiri Serai dan Pinus Sebagai Antinyamuk" ini diterbitkan oleh Penerbit Fastindo, yang merupakan anggota IKAPI, sehingga mutu penerbitan lebih terjamin. Ukuran buku terstandar, dan jumlah halaman mencukupi, yaitu 201 halaman.
- Indikasi Plagiasi** : Hasil cek turnitin 14%, tidak terindikasi plagiasi.
- Kesesuaian Bidang Ilmu** : Materi buku tentang "Potensi Minyak Atsiri Serai dan Pinus

Sebagai Antinyamuk" ini sesuai dengan bidang ilmu pengusul/penulis ketiga yaitu bidang kesehatan masyarakat khususnya Pengendalian Vektor Penyakit.

Semarang, 4 Maret 2021  
Reviewer 2



Dr. Dr. MAHALUL AZAM, M. Kes.  
NIP.197511192001121001  
Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Fakultas Ilmu Keolahragaan  
Universitas Negeri Semarang