

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

Judul Artikel Ilmiah : Antioxidant Activities Bioactive Compound of Ethyl Acetate Extracts from rose myrtle Leaves (Rhodomyrtus tomentosa (Ait.) Hassk.)

Penulis Artikel Ilmiah : Salni1*, Hanifa Marisa1 and Lili Arista Repi1

1 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 857
 b. ISSN/ISBN : p-ISSN: 1757-8981/e-ISSN: 1757-899X
 c. Volume/hal : 857 : 1-5
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 22 June 2020
 e. Penerbit : IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering
 f. Jumlah Halaman : 6
 g. Jurnal terindeks di : Proceeding Scopus

Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah (Beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Prosiding)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiat (10%)
2	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional Prosiding	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	Nasional terindeks di DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)		2,5				2,2
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		7,5				6,6
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		7,5				6,6
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)		7,5				6,6
Total = (100 %)		25				20
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)		Penulis Pertama				60% x 20 = 13,2

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel telah lengkap dan sesuai dengan karya ilmiah (Prosiding)
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan pembahasan cukup, tetapi literatur minim. Kajian aktivitas antibakteri cukup banyak diteliti orang.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data cukup didukung hasil analisis GC-MS isolat. Metodologi cukup standar untuk uji antioksidan
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Unsur prosiding lengkap. Penerbit cukup dikenal yaitu IOP Conf. Series Materials science and Engineering, indeks scopus

Inderalaya,
Penilai

Desember 2020



Nama : Dr. Hary widjajanti, M.Si
 NIP : 196112121987102001
 Unit Kerja : Fakultas MIPA
 Instansi : Universitas Sriwijaya
 Bidang Ilmu : Biologi
 Jabatan/Pangkat : Lektor kepala / Pembina (IV/a)

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

Judul Artikel Ilmiah : Antioxidant Activities Bioactive Compound of Ethyl Acetate Extracts from rose myrtle Leaves (Rhodomyrtus tomentosa (Ait.) Hassk.)
 Penulis Artikel Ilmiah : Salni1*, Hanifa Marisa1 and Lili Arista Repi1
 1 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 857
 b. ISSN/ISBN : p-ISSN: 1757-8981/e-ISSN: 1757-899X
 c. Nomor/Volume/Hal : 857 : 1-5
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 22 June 2020
 e. Penerbit : IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering
 f. Jumlah Halaman : 6
 g. Jurnal terindeks di : Sinta 2

Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiat
2	Linieritas	linier dengan bidang ilmu penulis

II. Hasil Penilaian Peer Review:

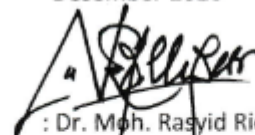
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Prosiding)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional (Scopus)	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	Nasional terindeks di DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)		2,5				2
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		7,5				6
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		7,5				6
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)		7,5				6
Total = (100 %)		25				20
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)		Penulis utama				60% x 20 = 12

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Manuskrip lengkap dan sesuai kaidah karya ilmiah (prosiding)
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Kajian aktivitas antioksidan sudah banyak dilakukan penelitian, seharusnya didukung referensi yang lebih banyak dan terbaru.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metodologi cukup lengkap
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel merupakan prosiding yg diterbitkan IOP Conf. terindeks Scopus (SJR 2019=0,2).

Inderalaya,
Penilai

Desember 2020



Nama : Dr. Moh. Rasyid Ridho, M.Si
 NIP : 196905011995031002
 Unit Kerja : Fakultas MIPA
 Instansi : Universitas Sriwijaya
 Bidang Ilmu : Biologi
 Jabatan/Pangkat : Lektor kepala/Pembina Tingkat I (IV/b)