

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Chemical Constituents from Stem bark of Flacourtia rukam Zoll.& Mor. And Their Antioxidant Activities
 Penulis Artikel Ilmiah : Muharni, Elfita, Heni Yohandini, Julinar, Yasrina, Miranti

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Sains Malaysiana
 b. Nomor/Volume/Hal : 48 No 9, 1899-1906
 c. Edisi (bulan/tahun) : September 2019
 d. Penerbit : Universiti Kebangsaan Malaysia
 e. Jumlah halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: (beri✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (Q2)
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil PenilaianPeer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|----|-----|------|------|----------------------------|
| | JIB | JI | JNT | JNTT | Proc | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%) | 4 | | | | | 4 |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12 | | | | | 11 |
| Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi (30 %) | 12 | | | | | 10 |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 12 | | | | | 12 |
| Total = (100%) | 40 | | | | | 37 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) | Ketua | | | | | |
| KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW | | | | | | |
| • Kelengkapan dan KesesuaianUnsur : | Lengkap, sesuai dan baik | | | | | |
| • Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : | Informasi kandungan kimia, tumbuhan Flacourtia rukam Zoll.& Mor masih terbatas dan masih dapat ditambah informasi kandungan kimia lainnya dari tumbuhan tersebut serta pemanfaatan sebagai antioksidan perlu didalami | | | | | |
| • Kecukupan& Kemutakhiran Data & Metodologi : | Cukup, metodologi kurang mutakhir | | | | | |
| • Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit | Baik | | | | | |
| • Indikasi Plagiasi | 17% | | | | | |
| • Linearitas | Sesuai dengan bidang | | | | | |

Padang, 8 Novemver 2019

Pembia 1

Prof. Dr. Adlis Santoni, M.S

NIP. 196212031988111002

Guru besar bidang ilmu kimia
 Universitas Andalas

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Chemical Constituents from Stem bark of Flacourtia rukam Zoll.& Mor. And Their Antioxidant Activities
 Penulis Artikel Ilmiah Setia budidaya : Muharni, Elfita, Heni Yohandini, Julinar, Yasrina, Miranti
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Sains Malaysiana
 b. Nomor/Volume/Hal : 48 No 9, 1899-1906
 c. Edisi (bulan/tahun) : September 2019
 d. Penerbit : Universiti Kebangsaan Malaysia
 e. Jumlahhalaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: (beri✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

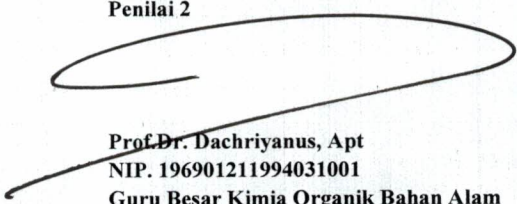
Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|----|-----|------|------|----------------------------|
| | JIB | JI | JNT | JNTT | Proc | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%) | 4 | | | | | 4 |
| Ruanglingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12 | | | | | 10 |
| Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi (30 %) | 12 | | | | | 10 |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 12 | | | | | 12 |
| Total = (100%) | 40 | | | | | 36 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) | | | | | | |

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

| | |
|---|---|
| • Kelengkapan dan KesesuaianUnsur : | Lengkap, sesuai, dan baik |
| • Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : | Informasi kandungan kimia dari tumbuhan Rukam masih terbatas dan temuan ini dapat melengkapi informasi ilmiah dari Tumbuhan Rukam |
| • Kecukupan& Kemutakhiran Data & Metodologi : | Data yang disajikan cukup, kurang mutakhir |
| • Kelengkapan Unsur& Kualitas Penerbit | Baik, penerbit mereview cukup baik |
| • Indikasi Plagiasi | 17% |
| • Linearitas | Sesuai dengan bidang kimia organik |

Padang, November 2019
 Penilai 2


 Prof. Dr. Dachriyanus, Apt
 NIP. 196901211994031001
 Guru Besar Kimia Organik Bahan Alam
 Fakultas Farmasi Universitas Andalas