

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : In vitro antibacterial activity of essential oils from twelve aromatic plants from East Kalimantan, Indonesia
 Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Harlinda Kuspradini**, Agmi Sinta Putri, Saat Egra, Yanti
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : BIODIVERSITAS
 b. Nomor ISSN : 1412-033X
 c. Volume, No, Tahun : Volume 20, Number 7, July 2019
 d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity (SIB) or Masyarakat Biodiversitas Indonesia (MBI) (<https://smujo.id/nb>)
 e. DOI artikel : DOI: 10.13057/biodiv/d200733
 f. Alamat Web Jurnal : <https://smujo.id/biodiv/article/view/3929>
 g. Terindeks di : Scopus, DOAJ, Google Scholar, Crossref

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

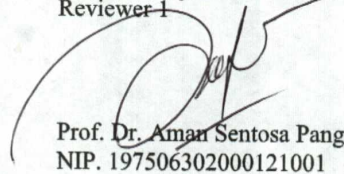
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2.4			2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.2			7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.2			6,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7.2			7,0
Total = (100%)	24			22,8

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

a. Unsur isi artikel lengkap
 Artikel membahas aktivitas anti bakteri in-vitro menggunakan atsiri dari tanaman yang banyak di Kalimantan Timur.
 b. Pembahasan data cukup mendalam.
 c. Data yang disajikan menggambarkan potensi bahan alam lokal dan dapat dipelajari lebih lanjut. Metodologi yang digunakan standar dan umum digunakan.
 d. Artikel diterbitkan di jurnal internasional terindeks Scopus dengan SJR : 0,268 level Q3

Samarinda, 30 Agustus 2019
 Reviewer 1


 Prof. Dr. Aman Sentosa Panggabean, M.Si.
 NIP. 197506302000121001

Unit kerja : Universitas Mulawarman

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

Lampiran 6

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : In vitro antibacterial activity of essential oils from twelve aromatic plants from East Kalimantan, Indonesia

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : **Harlinda Kuspradini**, Agni Sinta Putri, Saat Egra, Yanti

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : BIODIVERSITAS
- b. Nomor ISSN : 1412-033X
- c. Volume, No, Tahun : Volume 20, Number 7, July 2019
- d. Penerbit : Society for Indonesian Biodiversity (SIB) or Masyarakat Biodiversitas Indonesia (MBI) (<https://semaju.id/nb>)
- e. DOI artikel : DOI 10.13057/biodiv/d200733
- f. Alamat Web Jurnal : <https://semaju.id/biodiv/article/view/3929>
- g. Terindeks di : Scopus, DOAJ, Google Scholar, Crossref

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

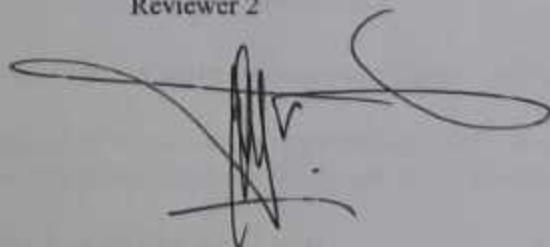
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,4			2,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			5,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			5,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,2			7,0
Total = (100%)	24			21,4

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- a. Unsur isi artikel lengkap
- b. Artikel ini memberi informasi tentang kekayaan alam Indonesia di Kalimantan terkait keragaman tanaman penghasil atsiri dan uji aktivitasnya sebagai antibakteri, tetapi belum sampai pada informasi komponen aktifnya
- c. Metode yang dilakukan dalam penelitian ini baik tetapi akan memberikan informasi lebih lengkap jika dilakukan analisis komponen aktifnya melalui GC-MS
- d. Terbitan berkualitas baik, terindeks Scopus

Semarang, 30 Agustus 2019
 Reviewer 2



Prof. Dr. Edy Cahyono, M.Si
 NIP. 1964120519990021001

Unit kerja : Universitas Negeri Semarang