

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

Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : LC-MS Based Secondary Metabolites Profile of *Elaeocarpus grandiflorus* J.E. Smith. Cell Suspension Culture Using Picloram and 2,4-Dichlorophenoxyacetic Acid  
 Nama Penulis : Noor A. Habibah\*, Yustinus U. Anggraito, Nugrahaningsih Nugrahaningsih, Safitri Safitri, Fajar Musafa, Nur Wijayati  
 Jumlah penulis : 7  
 Status penulis : Penulis Pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : h. Nama Jurnal : Tropical Journal of Natural Product Research  
 i. ISSN : 2616-0692  
 j. No, Vol. Bulan, Tahun : 5(8) Agustus 2021  
 k. Penerbit : Faculty of Pharmacy, University of Benin  
 l. DOI artikel (jika ada) : <http://www.doi.org/10.26538/tjnpr/v5i8.13>  
 m. Alamat web jurnal : <https://www.tjnpr.org>  
 n. Terindeks di : Scopus (SJR : 0,127)  
 Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri tanda  yang dipilih) :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh
			Internasional / Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya	(10%)	4			4,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	(30%)	12			12,0
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	(30%)	12			12,0
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan	(30%)	12			10,0
	Total	100%	40			38,0
	Nilai Pengusul 60%		24			22,8

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

- a. Isi artikel sesuai guide for author, ada benang merah isi dan judul
- b. sesuai bidang ilmu pengusul, kedalaman pembahasan baik, 65,8% rujukan dari 41 rujukan digunakan untuk pembahasan
- c. kemutakhiran data baik, 82,9% dari 41 rujukan primer dan mutakhir
- d. internasional bereputasi terindex Scopus, Q4 SJR : 0.127 (2020), ISSN benar, proses review kurang baik (ada 2 rujukan tidak dirujuk di artikel 42 & 43), tulisan Acknowledgement salah

Semarang, September 2021  
 Reviewer 1

Prof. Dr. drh. R. Susanti, M.P.  
 NIP. 196009161986012001  
 Jurusan Biologi, Universitas Negeri Semarang

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

Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : LC-MS Based Secondary Metabolites Profile of *Elaeocarpus grandiflorus* J.E. Smith. Cell Suspension Culture Using Picloram and 2,4-Dichlorophenoxyacetic Acid  
 Nama Penulis : Noor A. Habibah\*, Yustinus U. Anggraito, Nugrahaningsih Nugrahaningsih, Safitri Safitri, Fajar Musafa, Nur Wijayati  
 Jumlah penulis : 7  
 Status penulis : Penulis Pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : h. Nama Jurnal : Tropical Journal of Natural Product Research  
 i. ISSN : 2616-0692  
 j. No, Vol. Bulan, Tahun : 5(8) Agustus 2021  
 k. Penerbit : Faculty of Pharmacy, University of Benin  
 l. DOI artikel (jika ada) : <http://www.doi.org/10.26538/tjnpr/v5i8.13>  
 m. Alamat web jurnal : <https://www.tjnpr.org>  
 n. Terindeks di : Scopus (SJR : 0,127)

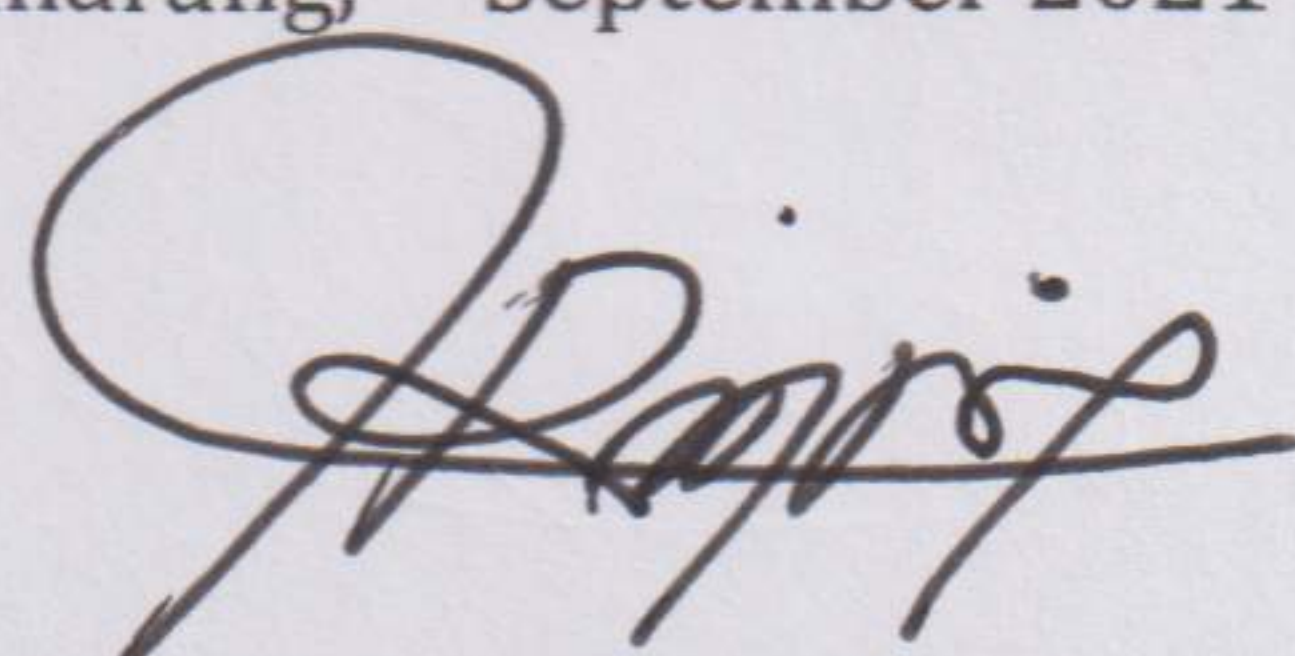
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri tanda  yang dipilih)  
 Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh
			Internasional / Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya	(10%)	4			2,4
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	(30%)	12			7,2
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	(30%)	12			7,0
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan	(30%)	12			7,2
	Total	100%	40			
	Nilai Pengusul 60%		24			23,8

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Artikel telah memenuhi kelengkapan unsur isi suatu karya Ilmiah. Penulisan artikel sesuai pedoman (silingkung) dan sesuai bidang ilmu penulis.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah memadai. Hasil dipaparkan secara lengkap. Pembahasan menggunakan 27/43 = 63% dari pustaka dalam daftar pustaka.
3. Data / Informasi mencukupi/ memadai, menggunakan 43 suber pustaka. Sebanyak 38/43 = 88% dalam daftar pustaka lebih 10 tahun terakhir.  
Semarang, September 2021
4. Kelengkapan unsur persepsi memadai. Kualitas jurnal periksa baik. alamat penulis jelas dapat diakses secara online



Prof. Dr. Ari Yuniastuti, S.Pt., M.Kes.  
NIP. 196806021998032002  
Jurusan Biologi, Universitas Negeri Semarang