

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : **"HUBUNGAN KEKERABATAN SPESIES DALAM GENUS *Zanthoxylum* MENGGUNAKAN SEKUEN GEN MATURASE K (matK) DNA KLOOROPLAS"**

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Penulis : **Anggota-3**

Penulis Jurnal Ilmiah : **Johannes Manurung, Hary Prakasa, Ulfa Family Tanjung, Tri Harsono**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : **BioSains**
- b. Nomor ISSN : 2443-1230 Cetak, 2460-6804 (online)
- c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : Vol. 4, No. 2  
: Agustus 2018
- d. DOI artikel : [10.24114/jbio.v4i2.10166](https://doi.org/10.24114/jbio.v4i2.10166)
- e. Alamat web Jurnal : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/biosains/article/view/10166/9164>
- f. Terindeks di : **Sinta dan Copernicus**

Kategori Publikasi Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional

Beri pada kategori yang tepat

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi √ ( 2.66 kum )	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	-	0,26	-	0,20
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	0,80	-	0,75
c Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	-	0,80	-	0,80
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	-	0,80	-	0,75
Total=(100%)	-	2,66	-	2,50
Nilai Pengusul=				
<b>Komentar Pereview</b> ① Kelengkapan unsur isi artikel baik ② Kedalaman pembahasan cukup dalam ③ Data cukup mutakhir dan metodologi cukup baik ④ Kualitas terbitan OK.				

Mengetahui :  
 Dekan FP Universitas Medan Area

Medan, Januari 2020  
 Reviewer 1



*Syahbudi*  
 Dr. Ir. Syahbudi, M.Si  
 NIP. 19691009 200511 1 001

Prof. Dr. Ir. A. Rafiqi Tantawi, MS  
 NIP. 19620831 198803 1 003  
 Unit kerja : Guru Besar  
 FP Universitas Medan Area

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

Judul /jurnal Ilmiah (Artikel) : "HUBUNGAN KEKERABATAN SPESIES DALAM GENUS *Zanthoxylum* MENGGUNAKAN SEKUEN GEN MATURASE K (matK) DNA KLOROPLAS"

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Penulis : **Anggota-3**

Penulis Jurnal Ilmiah : **Johannes Manurung, Hary Prakasa, Ulfa Jamily Tanjung, Tri Harsono**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : **BioSains**
- b. Nomor ISSN : 2443-1230 Cetak, 2460-6804 (online)
- c. Volume, Nomor, bulan, Tahun : Vol. 4, No. 2  
: Agustus 2018
- d. DOI artikel : [10.24114/jbio.v4i2.10166](https://doi.org/10.24114/jbio.v4i2.10166)
- e. Alamat web Jurnal : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/biosains/article/view/10166/9164>
- f. Terindeks di : **Sinta dan Copernicus**

Kategori Publikasi Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional

Beri pada kategori yang tepat

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi $\sqrt{(2.66 \text{ kum})}$	Nasional Tidak Terakreditasi	
a Kelengkapan Unsur isi artikel (10%)	-	0,26	-	0,24
b Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	0,80	-	0,74
c Kecukupan dan kemuktahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	-	0,80	-	0,75
d Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	-	0,80	-	0,78
Total=(100%)	-	2,66	-	2,51
Nilai Pengusul= 2,51				
<b>Komentar Pereview</b> <i>Karya ilmiah tersebut memiliki kelengkapan unsur, kedalaman kajian, kelengkapan dan keberakuteraan data yang baik serta memiliki keselamatan yang baik dengan keahlian peneliti.</i>				

Medan, 10 Januari 2020

Reviewer 2



Prof. Dr. rer.nat. Binari Manurung, M.Si  
 NIP. 19640404 198903 1 006

Unit kerja : Guru Besar FMIPA Unimed