

04-(30-33)  
ED: 73x400x

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : THE CYTOTOXIC EFFECTS OF PURPLE NUTSEDGE(Cyperus rotundusL.) TUBER ESSENTIAL OIL ON THE HELA CERVICAL CANCERCELL LINE

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis ke ...../ Penulis Korespondensi \*\*

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : akistan Journal of Biotechnology (PJBT)  
 b. Nomor ISSN : Print ISSN : 1812-1837. Online ISSN : 2312-7791.  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 15, No. 1, November 2018  
 d. Penerbit : exciting research in all areas of basic and applied biotechnology  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web Jurnal : [http://pjbt.org/uploads/2018/Vol-5/PJBT-VOL-15-NO-1-OF-YEAR-2018%20\(12\).pdf](http://pjbt.org/uploads/2018/Vol-5/PJBT-VOL-15-NO-1-OF-YEAR-2018%20(12).pdf)  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter WoS atau di ..... \*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)

(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) :  Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)

Internasional (Tidak Terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review : 4,26

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)	Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)	Internasional (Tidak Terindeks SJR)	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	3	2	3
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	10
c	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	10
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	9	6	9
<b>Total = (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>32</b>

Nilai Pengusul (NA X BP\*\*\*\*) =  $\frac{40}{3} \times \frac{32}{3} = 4,26$

**Komentar dan ulasan Reviewer :**

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Kelengkapan unsur artikel baik dan sistematis
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan secara detail dan baik
c	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	Data lengkap dan metode yg digunakan cukup akurat
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Unsur dan kualitas penerbit baik terindeks oleh WoS dan H-Index

**Hasil Penilaian Validasi :**

a	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiat dengan similarity 4%
b	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	Topik sesuai dengan bidang ilmu dan cukup linier

Keterangan:  
 \* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* Coret yang tidak perlu  
 \*\*\* Bobot Peran (BP) : Disesuaikan dengan ketentuan PO 2019

Bidang Ilmu : Biomedik  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVd

Padang,  
 Reviewer 1 / 2 \*\*  
 Prof. Dr. E.H. Yozizel, M.S  
 NIP: 195901011987022001  
 Unit Kerja : Biomedik FK unand

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : THE CYTOTOXIC EFFECTS OF PURPLE NUTSEDGE(Cyperus rotundusL.) TUBER ESSENTIAL OIL ON THE HELA CERVICAL CANCERCELL LINE

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis ke ...../ Penulis Korespondensi \*\*

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : akistan Journal of Biotechnology (PJBT)  
 b. Nomor ISSN : Print ISSN : 1812-1837. Online ISSN : 2312-7791.  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 15, No. 1, November 2018  
 d. Penerbit : exciting research in all areas of basic and applied biotechnology  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web Jurnal : [http://pjbt.org/uploads/2018/Vol-5/PJBT-VOL-15-NO-1-OF-YEAR-2018%20\(12\).pdf](http://pjbt.org/uploads/2018/Vol-5/PJBT-VOL-15-NO-1-OF-YEAR-2018%20(12).pdf)  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter WoS atau di ..... \*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) :  Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)  
 Internasional (Tidak Terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review: 4,4

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)	Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)	Internasional (Tidak Terindeks SJR)	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	3	2	3
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	10
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	10
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	9	6	10
<b>Total = (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>33</b>
Nilai Pengusul ( NA X BP**** ) = $\frac{40}{100} \times \frac{33}{3} = 4,4$					

**Komentar dan ulasan Reviewer :**

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Unsur artikel cukup lengkap
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahaan cukup baik
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	metode yg digunakan mutakhir
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Unsur dan kualitas penerbit cukup baik (jumlah terindeks scopus 4)

**Hasil Penilaian Validasi :**

a	Indikasi Plagiasi	similarity index 4%
b	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	Sesuai bidang ilmu

**Keterangan:**  
 \* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* Coret yang tidak perlu  
 \*\*\* Bobot Peran (BP) : Disesuaikan dengan ketentuan PO 2019

Bidang Ilmu : Kedokteran  
 Jabatan/Pangkat : Nd/ GB

Padang, 10-11-2021  
 Reviewer 1 : [Signature]  
Prof. Dr. dr. Dalmi Sulastri, MS, Sp. BK  
 NIP : 196705101997022001  
 Unit Kerja : Kedokteran