

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Organ-Protective Effect of Red Ginger Extracts in Male Mice Induced by Paraquat*
(Artikel)

Penulis Jurnal : Kamiliah Tsany, Sutyarso, M. Kanedi, Hendri Busman

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati
b. Nomor/ Volume : Volume 6 Nomor 2
c. ISSN : PISSN : 2338-4344, EISSN : 2686-200X
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Desember 2019
e. Penerbit : FMIPA Unila
f. Jumlah Halaman : 10 halaman (pp 8-17)
g. Alamat : <https://jurnal.fmipa.unila.ac.id/ibekh/article/view/2377>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)

Hasil Penilaian Peer Review : 1,17

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional : Jurnal Internasional				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		☐ Terakreditasi Dikti	☐ Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	☐ Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	☐ Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1,8
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	3,5
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1	1.00
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang)	5	4	3	2	1,5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	1.00
Total (100%)		25	20	15	10	8,8

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 X 8,8 = 3,52/ 3 = 1,17

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif: Topik artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis
Hasil penelitian telah membuktikan sifat protektif dari ekstrak ginger terhadap hati dan paru

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Keputusan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke **Lektor Kepala** dan **Profesor** yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Bandar Lampung, Agustus 2021
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Eti Yerizel, MS.
NIP 195901011987022001
Universitas Andalas

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Organ-Protective Effect of Red Ginger Extracts in Male Mice Induced by Paraquat*
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : Kamiliyah Tsany, Sutyarso, M. Kanedi, Hendri Busman

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati
b. Nomor/ Volume : Volume 6 Nomor 2
c. ISSN : PISSN : 2338-4344, EISSN : 2686-200X
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Desember 2019
e. Penerbit : FMIPA Unila
f. Jumlah Halaman : 10 halaman (pp 8-17)
g. Alamat : <https://jurnal.fmipa.unila.ac.id/jbekh/article/view/2377>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		☐ Terakreditasi i Dikti	☐ Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	☐ Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	☒ Tidak Akreditasi i Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1,20
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	3,10
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	1,0
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	2,0
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	1,0
Total (100%)		25	20	15	10	8,30

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x $\frac{8,30}{3}$ = 1,1067

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Artikel sesuai bidang pengantar dan bermanfaat untuk riset lanjut.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Kepatutan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke **Lektor Kepala** dan **Profesor** yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Bandar Lampung, Agustus 2021
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

[Signature]
Prof. Dr. Rudy Tahan Mangapul Situmeang, M.Sc.
NIP 196006161988111001
Fakultas MIPA Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Organ-Protective Effect of Red Ginger Extracts in Male Mice Induced by Paraquat*
(Artikel)
Penulis Jurnal : Kamiliyah Tsany, Sutiyarso, M. Kanedi, Hendri Busman

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Biologi Eksperimen dan Keanekaragaman Hayati
b. Nomor/ Volume : Volume 6 Nomor 2
c. ISSN : PISSN : 2338-4344, EISSN : 2686-200X
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Desember 2019
e. Penerbit : FMIPA Unila
f. Jumlah Halaman : 10 halaman (pp 8-17)
g. Alamat : <https://jurnal.fmipa.unila.ac.id/ibekh/article/view/2377>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		☐ Terakreditasi Dikti	☐ Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	☐ Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	☒ Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1,80
3	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	3,90
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	0,90
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang)	5	4	3	2	1,90
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	0,90
Total (100%)		25	20	15	10	9,40

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4 X 9,40) / 3 = 1,25

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

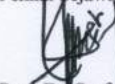
- Artikel ini merupakan hasil karya penelitian Sdr Hendri Busman yang sesuai dengan bidang ilmunya
- Hasil penelitian dengan judul "Organ-Protective Effect of Red Ginger Extracts in Male Mice Induced by Paraquat" memperlihatkan bahwa informasi penting adanya sifat perlindungan dari Jahe Merah terhadap gangguan luar terhadap organ tubuh.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Kepadatan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke **Lektor Kepala** dan **Profesor** yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Medan, 23 Agustus 2021
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)


Prof. Dr. Syafruddin Ilyas, M.Biomed.
NIP 196502091992031003
FMIPA Universitas Sumatera Utara