

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Potensi Antioksidan Kedelai (Glycine Max L) Terhadap Penangkapan Radikal Bebas*
(Artikel)

Penulis Jurnal : Andesty Nanda Pratama, Hendri Busman

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada (Sinta 5)
b. Nomor/ Volume : Volume 9, Nomor 1
c. ISSN : PISSN: 2354-6093, EISSN: 2654-4563
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni 2020
e. Penerbit : Akper Sandiaksara
f. Jumlah Halaman : 8 halaman (pp 497-504)
g. Alamat : <https://akper-sandikarsa.e-journal.id/JIKSH/article/view/333>

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 : 9

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	4,5
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	9,0
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1	2,0
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang)	5	4	3	2	4,5
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	2,5
Total (100%)		25	20	15	10	22,5

Nilai Pengusul = $BP \times NP = 0,4 \times 22,5 = 9$

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

Penilaian kualitatif: Topik artikel sesuai dan berhubungan dengan bidang ilmu penulis
Hasil penelitian sudah membuktikan hipotesis

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

Banda 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 : *Potensi Antioksidan Kedelai (Glycine Max L) Terhadap Penangkapan Radikal Bebas*
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : Andesty Nanda Pratama, Hendri Busman

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada (Sinta 5)
b. Nomor/ Volume : Volume 9, Nomor 1
c. ISSN : P-ISSN: 2354-6093, E-ISSN: 2654-4563
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni 2020
e. Penerbit : Akper Sandiaksara
f. Jumlah Halaman : 8 halaman (pp 497-504)
g. Alamat : <https://akper-sandikarsa.e-journal.id/JIKSH/article/view/333>

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	2,20
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	7,5
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	1,20
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	2,50
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	1,20
Total (100%)		25	20	15	10	14,60

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 14,60 = 5,84

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

Penilaian kualitatif:

Artikel sesuai dengan bidang pengusul dan memberi manfaat ilmu iset lanjut.

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)

[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 : *Potensi Antioksidan Kedelai (Glycine Max L) Terhadap Penangkapan Radikal Bebas*
(Artikel)

Penulis Jurnal : Andesty Nanda Pratama, Hendri Busman

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada (Sinta 5)
b. Nomor/ Volume : Volume 9, Nomor 1
c. ISSN : PISSN: 2354-6093, EISSN: 2654-4563
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni 2020
e. Penerbit : Akper Sandiaksara
f. Jumlah Halaman : 8 halaman (pp 497-504)
g. Alamat : <https://akper-sandikarsa.e-journal.id/JIKSH/article/view/333>

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	4,90
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	9,80
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	2,40
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang)	5	4	3	2	4,90
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	2,40
Total (100%)		25	20	15	10	24,40

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4 X 24,40) / 1 = 9,76

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

Penilaian kualitatif:

- Tulisan dalam artikel ini sangat berhubungan dengan karya penelitian bidang ilmu Sdr. Hendri Busman
- Manfaat penting dari penelitian tentang Potensi Antioksidan Kedelai (*Glycine max L*) Terhadap Penangkapan Radikal Bebas adalah sebagai dari penelitian antiinflamasi, antikanker, dan gangguan fisiologi lain yang dihubungkan adanya aktifitas radikal bebas.

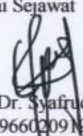
Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Kecepatan :

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 196602091992031003
FMIPA Universitas Sumatera Utara