

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Plant extracts of Suruhan (Peperomia pellucida L. Kunth) ameliorate infertility of male mice with alloxan-induced hyperglycemia*
(Artikel)

<https://ssjournals.com/index.php/ijbr/article/view/5039>

Penulis Jurnal : Mohammad Kanedi, Sutyarso, Hendri Busman, Risky Amellia Mandasari and Gina Dania Pratami

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : International Journal of Biomedical Research
b. Nomor/ Volume : Volume 10 Nomor 2
c. ISSN : PISSN: 2455-0566, EISSN: 0976-9633
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Februari 2019
e. Penerbit : Scholar Science Journals
f. Jumlah Halaman : 4 halaman (pp 1-4)
g. INDEX/ IF : Index Copernicus, Journal Index, Journal Database

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

☒ Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review : 1,84

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		☐ Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	☐ Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	☐ Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8.00	6.00	4.00	3.70
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, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16.00	12.00	8.00	7,5
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4.00	3.00	2.00	1,7
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8.00	6.00	4.00	3,5
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4.00	3.00	2.00	2.00
Total (100%)		40.00	30.00	20.00	18,4

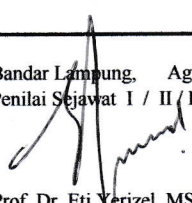
Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 18,4 = 7,36 : 4 = 1,84

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

Penilaian kualitatif: Topik artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis
Berdasarkan hasil penelitian telah terbukti sesuai hipotesis penelitian

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

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


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

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Plant extracts of Suruhan (Peperomia pellucida L. Kunth) ameliorate infertility of male mice with alloxan-induced hyperglycemia*
(Artikel)

<https://ssjournals.com/index.php/ijbr/article/view/5039>

Penulis Jurnal : Mohammad Kanedi, Sutyarso, Hendri Busman, Risky Amellia Mandasari and Gina Dania Pratami

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : International Journal of Biomedical Research
b. Nomor/ Volume : Volume 10 Nomor 2
c. ISSN : PISSN: 2455-0566, EISSN: 0976-9633
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Februari 2019
e. Penerbit : Scholar Science Journals
f. Jumlah Halaman : 4 halaman (pp 1-4)
g. INDEX/ IF : Index Copernicus, Journal Index, Journal Database

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

☒ Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		☐ Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	☐ Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	☒ Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	3,80
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, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	7,5
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	2,0
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	4,0
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	2,0
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	19,30

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 19,30 / 4 = 1,93

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

Penilaian kualitatif:

Artikel sesuai dengan bidang penelitian dan bermanfaat untuk perkembangan ilmu.

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

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

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

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

Judul Jurnal Ilmiah : *Plant extracts of Suruhan (Peperomia pellucida L. Kunth) ameliorate infertility of male mice with alloxan-induced hyperglycemia*
(Artikel)
<https://ssjournals.com/index.php/ijbr/article/view/5039>

Penulis Jurnal : Mohammad Kanedi, Sutyarso, Hendri Busman, Risky Amellia Mandasari and Gina Dania Pratami

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : International Journal of Biomedical Research
b. Nomor/ Volume : Volume 10 Nomor 2
c. ISSN : PISSN: 2455-0566, EISSN: 0976-9633
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Februari 2019
e. Penerbit : Scholar Science Journals
f. Jumlah Halaman : 4 halaman (pp 1-4)
g. INDEX/ IF : Index Copernicus, Journal Index, Journal Database

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

☒ Jurnal Ilmiah Internasional (Terindeks Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		☐ Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	☐ Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	☒ Terindeks Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	3,90
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, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	7,90
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	1,90
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	3,90
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	1,90
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	19,50

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 X 19,50 / 4 = 1,95

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

Penilaian kualitatif:

- Tulisan dalam artikel ini merupakan karya penelitian yang sudah sesuai dengan bidang ilmu Sdr. Hendri Busman Artikel yg berjudul dengan "Plant extracts of Suruhan (Peperomia pellucida L. Kunth) ameliorate infertility of male mice with alloxan-induced hyperglycemia", merupakan hasil penelitian yang sangat bermanfaat karena telah
- menemukan salah satu herbal yang dapat memperbaiki infertilitas akibat kandungan kadar gula darah yang tinggi dalam tubuh.

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

Medan, 23 Agustus 2021

Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Syafruddin Ilyas, M.Biomed.
NIP 196602091992031003
FMIPA Universitas Sumatera Utara