

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

Judul Jurnal Ilmiah : Binahong (Cassia Alata L) As Inhibitor of Escherichiacoli Growth
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : **Betta Kurniawan**, Wayan Ferly Aryana

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Medical Journal Of Lampung University
b. Nomor / Volume : Volume 4 Nomor 4
c. PISSN/EISSN : 2337-3776
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Februari 2015
e. Penerbit : FK Unila
f. Jumlah Halaman : 5 (lima) halaman
g. Website : <http://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/588>
h. Index : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
(beri tanda \checkmark 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)
		Terakreditasi Dikti <input type="checkbox"/>	Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris) <input type="checkbox"/>	Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia) <input type="checkbox"/>	Tidak Akreditasi Dikti <input checked="" type="checkbox"/>	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1,80
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	3,50
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 penugasannya)	5	4	3	2	1,20
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	8,50

Nilai Pengusul = NP x BP = 8,6 X 0,6/ = 5,10

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

Penilaian Kualitatif :

Karya ilmiah ini mengkaji secara sistematis dan mendalam berkaitan dengan penggunaan daun Binahong sebagai bahan alami alternatif untuk anti bakteri

Karya ilmiah dapat memberikan manfaat terutama pada kajian mikrobiologi dan farmakologis yaitu penggunaan bahan alam sebagai kandidat obat terutama sebagai antimikroba

Karya ilmiah ini disusun secara lengkap dan telah memenuhi kaidah penulisan sebagai jurnal ilmiah

Bandar Lampung,

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



Dr. dr. Khairun Nisa, M.Kes, AIFO
NIP 197402262001122001

Jabatan : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Fisiologi
Fakultas : Kedokteran Universitas Lampung

Batas Kepadatan :

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

diterbitkan di Jurnal Nasional

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

Judul Jurnal Ilmiah : Binahong (Cassia Alata L) As Inhibitor of Escherichiacoli Growth
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : **Betta Kurniawan**, Wayan Ferly Aryana

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Medical Journal Of Lampung University
b. Nomor / Volume : Volume 4 Nomor 4
c. PISSN/EISSN : 2337-3776
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Februari 2015
e. Penerbit : FK Unila
f. Jumlah Halaman : 5 (lima) halaman
g. Website : <http://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/588>
h. Index : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
(beri tanda \checkmark 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)
		Terakreditasi Dikti <input type="checkbox"/>	Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris) <input type="checkbox"/>	Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia) <input type="checkbox"/>	Tidak Akreditasi Dikti <input checked="" type="checkbox"/>	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1,80
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	3,60
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 penugasannya)	5	4	3	2	1,20
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	8,60

Nilai Pengusul = NP x BP = 8,60 x 0,6 = 5,16

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

Penilaian Kualitatif :

Artikel ini memberikan manfaat pengembangan iptek kedokteran.
Pembahasan belum terlalu mendalam
Karya ilmiah ini kurang relevan dan linier dengan kepakaran penulis, namun masih dalam satu rumpun keilmuan.
Memiliki kelengkapan sebagai jurnal ilmiah

Batas Kepadatan :

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

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


Dr. dr. Jhons Puriyadi Sitwandi, M.Kes
NIP 197608312003121003

Jabatan : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Parasitologi Klinik
Fakultas : Kedokteran Universitas Lampung