

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

Judul Jurnal Ilmiah : **Biosynthesis of a biopolymer poly(3-hydroxybutirate from a mixture of palm oil and 2-butanol as carbon**  
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : **Akmal Djamaan, Laura Syahrul, dan Dwi Dinni Aulia B**

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : **INDONESIAN JOURNAL OF PHARMACY**  
b. Nomor/ Volume : 22(4), 2011: 315-322  
c. ISSN : 2338-9427  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Maret, 2011  
e. Penerbit : Fakultas Farmasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta  
f. Jumlah Halaman : 329 halaman

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)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	2.00
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	3.00
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	2.00
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	1.00
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>9.00</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 1 x 9 = 9

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

Batas Kecepatan :

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

Padang, 15 September 2015

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



**Prof. Dr. ADEK ZAMRUD ADNAN, MS, Apt**  
NIP. 19490823 198003 1 001  
Fakultas : FARMASI

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

Judul Jurnal Ilmiah : **Biosynthesis of a biopolymer poly(3-hydroxybutirate from a mixture of palm oil and 2-butanol as carbon**  
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : **Akmal Djamaan, ~~Laura Syahrul, dan Dwi Dinni Aulia B~~**

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : **INDONESIAN JOURNAL OF PHARMACY**  
b. Nomor/ Volume : 22(4), 2011: 315-322  
c. ISSN : 2338-9427  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Maret, 2011  
e. Penerbit : Fakultas Farmasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta  
f. Jumlah Halaman : 329 halaman

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)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	2.00 ✓
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	3.00 ✓
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	2.00 ✓
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	1.00 ✓
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>9.00</b> ✓

Nilai Pengusul = BP x NP = 1 x 9 = 9


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

Batas Kecepatan :

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

Padang, 15 September 2015

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



**Prof. Dr. Hj. MARLINA, MS, Apt**

NIP. 19620311 198901 2 001

Fakultas : FARMASI