

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: PROSIDING)**

Nomor :

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (paper) : Anti-hypercholesterolemic effect of ethyl acetate extract from stem bark of Artocarpus dasyphylla toward Rattus norvegicus Wistar strain

Jumlah Penulis : Empat (4) orang

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar dan Rapat tahunan (SEMIRATA) Bidang Ilmu MIPA 2015 BKS PTN Barat
b. Nomor ISBN : 978-602-74043-4-2
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2016, Universitas Tanjungpura
d. Penerbit/organizer : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura
e. Alamat repositori PT/web prosiding : <http://jurnal.untan.ac.id/index.php/semirata2015/article/view/14245/12736>
f. Terindeks di (jika ada) : -

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	0,9	1	0,95
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,9	3	2,95
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,7	3	2,85
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	2,7	2	2,35
Total = (100%)		9,2	9	9,1

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya,
Ketua Departemen,



Mochamad Zakki Fahmi, M.Si., Ph.D.
NIP : 19830702 2009121005

Unit Kerja : Departemen Kimia
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga

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

Judul karya ilmiah (paper) : Anti-hypercholesterolemic effect of ethyl acetate extract from stem bark of *Artocarpus dasyphylla* toward *Rattus norvegicus* Wistar strain

Jumlah Penulis : Empat (4) orang

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar dan Rapat tahunan (SEMIRATA) Bidang Ilmu MIPA 2015 BKS PTN Barat
b. Nomor ISBN : 978-602-74043-4-2
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2016, Universitas Tanjungpura
d. Penerbit/organizer : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura
e. Alamat repositori PT/web prosiding : <http://jurnal.untan.ac.id/index.php/semirata2015/article/view/14245/12736>
f. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

Prosiding Internasional terindeks Scimagojr

Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)

Prosiding Internasional

Prosiding Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr	Internasional Scopus (tidak terindeks SJR)	Internasional	Nasional	
	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)				1	0.9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	2.9
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	2.7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)				3	2.7
Total = (100%)				10	9.2
Nilai Pengusul = (40% dari 9.2) : 3 = 1.23					

Surabaya,
Reviewer 1



Prof. Mardi Santoso, PhD.
NIP. 19650131 198910 1 001
Unit Kerja : Fakultas Sains dan Analitika Data
Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Bidang Ilmu : Kimia Organik Sintesis
Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)

Judul Karya Ilmiah : Anti-hypercholesterolemic effect of ethyl acetate extract from stem bark of *Artocarpus dasyphylla* toward *Rattus norvegicus* Wistar strain
Jumlah Penulis : Empat (4) orang
Status Pengusul : Penulis kedua

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi karya ilmiah lengkap sebagaimana artikel ilmiah hasil penelitian.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Karya ilmiah melaporkan ekstrak etil asetat serbuk kulit batang *Artocarpus dasyphylla* Total fenol ekstrak sebesar 9,86 mg GAE/g ekstrak. Ekstrak etil asetat dengan dosis perlakuan 75, 150, 225 mg/kg berat badan menunjukkan aktivitas antioksidan dengan menurunkan kadar kolesterol total dan LDL ke tingkat normal *Rattus norvegicus*, tingkat HDL menurun seiring peningkatan dosis sampel tetapi masih di atas ambang batas. Aktivitas antihypercholesterolemic terbaik ditunjukkan dengan dosis ekstrak 150 mg/kg berat badan *Rattus norvegicus*.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Tidak ada pustaka yang diacu dalam metodologi. Gambar 1 perlu ada info untuk warna hijau.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Karya ilmiah dipublikasikan dalam Prosiding Seminar dan Rapat tahunan (SEMIRATA) Bidang Ilmu MIPA 2015 BKS PTN Barat

Surabaya,
Reviewer 1



Prof. Mardi Santoso, PhD.

NIP. 19650131 198910 1 001

Unit Kerja : Fakultas Sains dan Analitika Data
Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Bidang Ilmu : Kimia Organik Sintesis

Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)

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

Judul karya ilmiah (paper) : Anti-hypercholesterolemia effect of ethyl acetate extract from stem bark of *Artocarpus dasyphylla* toward *Rattus norvegicus* Wistar strain

Jumlah Penulis : Empat (4) orang

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar dan Rapat tahunan (SEMIRATA) Bidang Ilmu MIPA 2015 BKS PTN Barat
b. Nomor ISBN : 978-602-74043-4-2
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2016, Universitas Tanjungpura
d. Penerbit/organizer : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura
e. Alamat repositori PT/web prosiding : <http://jurnal.untan.ac.id/index.php/semirata2015/article/view/14245/12736>
f. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr	Internasional Scopus (tidak terindeks SJR)	Internasional	Nasional	
	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)				1	1.0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	3.0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	3.0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)				3	2.0
Total = (100%)				10	9.0
Nilai Pengusul =					

Surabaya,
Reviewer 2



Prof. Dr. Tukiran, MSi
NIP. 19661228 199203 1 002
Unit Kerja : Fakultas MIPA
Universitas Negeri Surabaya
Bidang Ilmu : Kimia Organik Bahan Alam
Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)

Judul Karya Ilmiah : Anti-hypercholesterolemic effect of ethyl acetate extract from stem bark of *Artocarpus dasyphylla* toward *Rattus norvegicus* Wistar strain
Jumlah Penulis : Empat (4) orang
Status Pengusul : Penulis kedua

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur-unsur isi proiding ditinjau dari Open Conference (Management) System (OCS) sudah lengkap tidak ada yang is artikel sudah mengandung komponen IMRAD + C dan References.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan sudah cukup mendalam sesuai data/informasi yang diperoleh tidak ada rujukan yg sesuai.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data/informasi yang diperoleh dan disebutkan untuk keperluan menyusun artikel termasuk pembahasan sudah cukup dan metodologi untuk mencapai tujuan penelitian sudah jelas. Jikalau ada 5 dari 12 rujukan dalam terbitan 10 tahun terakhir (>2010).

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Editorial team proding tidak ada dan juga belum memiliki ISBN.

Surabaya,
Reviewer 2



Prof. Dr. Tukiran, MSi
NIP. 19661228 199203 1 002
Unit Kerja : Fakultas MIPA
Universitas Negeri Surabaya
Bidang Ilmu : Kimia Organik Bahan Alam
Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)