

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (artikel) : Activities of Heterogeneous Acid-Base Catalysts for Fragrances Synthesis: A Review
 Jumlah penulis : 4 orang
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-1 /~~penulis korespondensi~~**)
 Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Bulletin of Chemical Reaction Engineering & Catalysis
 b. Nomor ISSN : 1978-2993
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 8, 1, April, 2013
 d. Penerbit : Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.9767/bcrec.8.1.4394.14-33
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/bcrec/article/view/4394/4418>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di (Q3)

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3,9	4	3,95
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	12	11,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	12	11,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	12	12
Total = (100%)		37,9	40	38,95

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,

Prof. Dr. Purkan, M.Si.

NIP. 197211161997021001

Unit Kerja : Departemen Kimia

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Activities of Heterogeneous Acid-Base Catalysts for Fragrances Synthesis: A Review
 Jumlah penulis : 4 orang
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-1 /~~penulis korespondensi~~**)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bulletin of Chemical Reaction Engineering & Catalysis
 b. Nomor ISSN : 1978-2993
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 8, 1, April, 2013
 d. Penerbit : Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.9767/bcrec.8.1.4394.14-33
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/bcrec/article/view/4394/4418>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di (Q3)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3.9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			12
Total = (100%)	40			37.9
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
Reviewer 1,

Prof. Dr. rer.nat. Irmina Kris Murwani, M.Si.
 NIP. 196412241989032002
 Unit kerja : Departemen Kimia Fakultas Sains,
 Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

Judul karya ilmiah (artikel) : Activities of Heterogeneous Acid-Base Catalysts for Fragrances Synthesis: A Review
Jumlah penulis : 4 orang
Status Pengusul : penulis ke-1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah ada semua

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sesuai dengan judul yang diberikan

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

kemutakhiran data kurang karena bukan merupakan data primer

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

kualitas penerbit cukup baik

Surabaya,
Reviewer 1,



Prof. Dr. rer.nat. Irmira Kris Murwani, M.Si.
NIP. 196412241989032002

Unit kerja : Departemen Kimia Fakultas Sains,
Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Activities of Heterogeneous Acid-Base Catalysts for Fragrances Synthesis: A Review
 Jumlah penulis : 4 orang
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-1 /~~penulis korespondensi~~**))
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bulletin of Chemical Reaction Engineering & Catalysis
 b. Nomor ISSN : 1978-2993
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 8, 1, April, 2013
 d. Penerbit : Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.9767/bcrec.8.1.4394.14-33
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/bcrec/article/view/4394/4418>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di (Q3)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			12
Total = (100%)	40			40
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
Reviewer 2,



Prof. Dr. Afaf Baktir, M.S.
NIP. 195610141983032001

Unit kerja: Departemen Kimia Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (artikel) : Activities of Heterogeneous Acid-Base Catalysts for Fragrances Synthesis: A Review
Jumlah penulis : 4 orang
Status Pengusul : penulis ke-1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur Isi artikel lengkap

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan kedalam pembahasan cukup

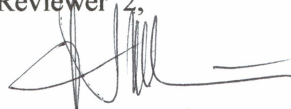
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data / informasi cukup mutakhir

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Internasional bereputasi, Q3 dengan SJR 0.2

Surabaya,
Reviewer 2,



Prof. Dr. Afaf Baktir, M.S.
NIP. 195610141983032001

Unit kerja: Departemen Kimia Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga