

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

Nomor : .....

**A. Identitas Karya Ilmiah**

Judul karya ilmiah (paper) : Determination of Bronsted Acid Sites In Porous Aluminosilicate Catalysts Using Volumetric And Potentiometric Titration Method

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 7 /penulis korespondensi \*\*

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : The 12<sup>th</sup> Congress of Indonesian Soc. For Biochemistry and Molecular Biology in Conjunction With The 2nd Int. Conf. "Collaoration Seminar of Chemistry and Industry" and AnMicro Workshop

b. ISBN/ISSN : 0094-243X

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019, Surabaya.

d. Penerbit/organizer : IOP Publishing

e. Alamat repository PT/web prosiding: -

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Prosiding Internasional terindeks Scimagojr  
(beri ✓ 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%)	2,9	3	2,95
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8,5	9	8,75
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8,8	9	8,9
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	9	9	9
<b>Total = (100%)</b>		29,2	30	29,6

**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

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

- Judul karya ilmiah (paper) : Determination of Bronsted Acid Sites In Porous Aluminosilicate Catalysts Using Volumetric And Potentiometric Titration Method
- Jumlah Penulis : 7 orang
- Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke 7 /penulis korespondensi \*\*
- Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : The 12<sup>th</sup> Congress of Indonesian Soc. For Biochemistry and Molecular Biology in Conjunction With The 2nd Int. Conf. “Collaoration Seminar of Chemistry and Industry” and AnMicro Workshop
- b. ISBN/ISSN : 0094-243X
- c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019, Surabaya.
- d. Penerbit/organizer : IOP Publishing
- e. Alamat repository PT/web prosiding: -
- f. Terindeks di (jika ada) : Scopus
- 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%)	3				2.9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				8.5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				8.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	9				9
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>				<b>29,2</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

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 (paper) : Determination of Bronsted Acid Sites In Porous Aluminosilicate Catalysts  
Using Volumetric And Potentiometric Titration Method

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Pengusul : penulis ke-7

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi paper lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan kurang mengenai metodenya, karena judulnya determination, tetapi pembahasannya adalah perbandingan

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kemutakhiran data/informasi dan metodologi cukup memadai.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

kualitas terbitan/proseding baik

Surabaya,  
Reviewer 1,



Prof. Dr. rer.nat. Irmina 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 : *PROSIDING*

- Judul karya ilmiah (paper) : Determination of Bronsted Acid Sites In Porous Aluminosilicate Catalysts Using Volumetric And Potentiometric Titration Method
- Jumlah Penulis : 7 orang
- Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke 7/penulis korespondensi \*\*
- Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : The 12<sup>th</sup> Congress of Indonesian Soc. For Biochemistry and Molecular Biology in Conjunction With The 2nd Int. Conf. “Collaoration Seminar of Chemistry and Industry” and AnMicro Workshop  
 b. ISBN/ISSN : 0094-243X  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019, Surabaya.  
 d. Penerbit/organizer : IOP Publishing  
 e. Alamat repository PT/web prosiding: -  
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus
- 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%)	3				3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				9
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	9				9
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>				<b>30</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya,  
Reviewer 2,

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

Unit kerja: Departemen Kimia Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (paper) : Determination of Bronsted Acid Sites In Porous Aluminosilicate Catalysts  
Using Volumetric And Potentiometric Titration Method

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Pengusul : penulis ke-7

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi paper lengkap

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan pembahasan dalam

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

data / informasi mutakhir

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas penerbit Proseding berkualitas

Surabaya,  
Reviewer 2,



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

Unit kerja: Departemen Kimia Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga