

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

P6

Judul Karya Ilmiah (paper) : Characterization and Activation of Cement Kiln Dust as Heterogeneous Catalyst for Transesterification Process

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 2 / ~~penulis korespondensi~~ **

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : CHEMMPRO 2014 Mineral and Material Processing "International Seminar on Chemical Engineering in conjunction with Seminar Teknik Kimia Soehadi Reksowardojo (STKSR)

b. ISBN/ ISSN : 2354-5917

c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2014, Bandung

d. Penerbit/ organizer : Department of Chemical Engineering, Faculty of Industrial Technology – Institut Teknologi Bandung

e. Alamat repository PT/ web prosiding : https://library.iti.ac.id/opac/index.php?p=show_detail&id=77644&keywords=

f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal prosiding /5 | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|-----------------------------------|----------------------------|
| | Internasional <input checked="" type="checkbox"/> | Nasional <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi paper (10%) | 1,5 | | 1,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 4,5 | | 4,0 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 4,5 | | 3,5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%) | 4,5 | | 4,0 |
| Total = (100%) | | | |
| Nilai Pengusul = <i>Tigabelas</i> | | | <i>13,00</i> |

$= (0,4 \times 13) / 4 = 1,3$

| | |
|--------------------|--|
| Catatan Reviewer : | <p>a. Kelengkapan unsur isi paper <i>Unsur IMRAD sudah terpenuhi dengan Abstrak dan referensi serta kata kunci.</i></p> <p>b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan <i>Pembahasan sudah disertai gambar dan data. Belum ada perbandingan dengan hasil-hasil dari studi lainnya.</i></p> <p>c. Kemutakhiran data/informasi & Metodologi <i>Beberapa gambar</i></p> |
|--------------------|--|

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

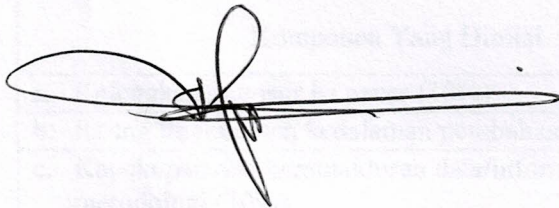
***) Coret yang tidak perlu

tidak jelas (mungkin karena fotokopinya?). Juga angka total kecil.
Referensi kurang dari 50% 10 tahun terakhir (3/5 < 2009).

- d. Kelengkapan unsur kualitas penerbit
Penerbit Catalyst adalah asosiasi Teknik Kimia dengan struktur & pengelola yang jelas dan jelas.
- e. Indikasi Plagiasi $SI = 19\%$ → sangat wajar.
Tidak terdapat indikasi plagiasi
- f. Kesesuaian Bidang Ilmu
Bidang katalis adalah bagian dari Teknik Kimia & sesuai keahlian pengusul

Jakarta, 12 Desember 2020

Reviewer 1/2 **



(Prof. Dr. -Ing. Misri Gozan, IPU)
NIP. 196809221994031001
Unit kerja Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik UI

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Characterization and Activation of Cement Kiln Dust as Heterogeneous Catalyst for Transesterification Process

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 2 / ~~penulis korespondensi~~ **

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : CHEMMPRO 2014 Mineral and Material Processing “International Seminar on Chemical Engineering in conjunction with Seminar Teknik Kimia Soehadi Reksowardojo (STKSR)

b. ISBN/ ISSN : 2354-5917

c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2014, Bandung

d. Penerbit/ organizer : Department of Chemical Engineering, Faculty of Industrial Technology – Institut Teknologi Bandung

e. Alamat repository PT/ web prosiding : https://library.iti.ac.id/opac/index.php?p=show_detail&id=77644&keywords=

f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal prosiding 1.5 | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|-----------------------------------|----------------------------|
| | Internasional <input checked="" type="checkbox"/> | Nasional <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi paper (10%) | 1,5 | | 1 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 4,5 | | 4 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 4,5 | | 4 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%) | 4,5 | | 4 |
| Total = (100%) | | | 13 |
| Nilai Pengusul = $(0,4 \times 13) / 4$ | | | 1,3 |

| | |
|--------------------|---|
| Catatan Reviewer : | a. Kelengkapan unsur isi paper |
| | bade |
| | b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan |
| | bade |
| | c. Kemutakhiran data/informasi & Metodologi |

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**) Coret yang tidak perlu

| | |
|--|---|
| | <p>d. Kelengkapan unsur kualitas penerbit</p> <p style="text-align: center;">baik</p> <p>e. Indikasi Plagiasi</p> <p style="text-align: center;">baik , acceptable</p> <p>f. Kesesuaian Bidang Ilmu</p> <p style="text-align: center;">baik</p> |
|--|---|

Jakarta, 8 Januari 2021

Reviewer 1 / 2 **



(Prof. Dr. Heri Hermansyah, S.T. M.Eng)

NIP. 197601181999031002

Unit kerja Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik UI

*) Dinilai oleh dua *Reviewer* secara terpisah

***) Coret yang tidak perlu