

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL 2

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Microstructural and Physical Alteration of Reactive Powder Concrete After High Temperature Exposure.
 Jumlah Penulis : 1 Orang
 Nama-nama Penulis : Masdar Helmi
 Status Penulis : Penulis Pertama / Penulis ke / Penulis Korespondensi-**))
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama jurnal : International Journal of Civil Engineering and Technology.
 b. Nomor ISSN : 0976-6308; E-ISSN:0976-6316
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : 10, 12, Desember 2019
 d. Penerbit : IAEME
 e. DOI Artikel (jika ada) :-
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.iaeme.com/ijciet/index.asp>
 g. Terindeks di : Scopus (SJR: 0.250, Q3, IF: 10.3547)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **))
 (beri tanda \checkmark yang dipilih) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***))

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	4,0	-	-	4,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0	-	-	12,0
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0	-	-	12,0
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	12,0	-	-	12,0
Total		40,0	-	-	36,0

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Urusan isi karya lengkap. Ruang lingkup dan pembahasan cukup dalam. Data cukup dan akurat. Metodologi sesuai dan baik. Unsur dan kualitas penerbitan baik (Scopus, Q3). *Topik penelitian sesuai dengan ilmu.*

Padang, Januari 2020

REVIEWER : 1 / 2 / 3 **))
 Nama : Prof. Zaidir, Dr. Eng.
 NIP : 19610203 198803 1 002
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Andalas
 Tanda Tangan :

Nilai kumulatif = $36,0 \times 1,0 = 36,0$

*) dinilai oleh 3 (tiga) Reviewer secara terpisah.
 **) coret yang tidak perlu.
 ***) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW**

KARYA ILMIAH : JURNAL 2

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Microstructural and Physical Alteration of Reactive Powder Concrete After High Temperature Exposure.
 Jumlah Penulis : 1 Orang
 Nama-nama Penulis : Masdar Helmi
 Status Penulis : Penulis Pertama / Penulis ke / Penulis Korespondensi-**)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama jurnal : International Journal of Civil Engineering and Technology.
 b. Nomor ISSN : 0976-6308; E-ISSN:0976-6316
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : 10, 12, Desember 2019
 d. Penerbit : IAEME
 e. DOI Artikel (jika ada) :-
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.iaeme.com/ijciet/index.asp>
 g. Terindeks di : Scopus (SJR: 0.250, Q3, IF: 10.3547)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **)
 (beri tanda ✓ yang dipilih) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

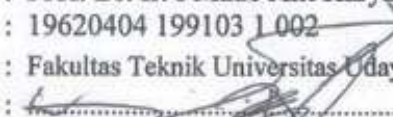
HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
			Internasional / Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional ***) <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya	(10%)	4,0	-	-	4,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	(30%)	12,0	-	-	12,0
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	(30%)	12,0	-	-	12,0
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan	(30%)	12,0	-	-	12,0
Total		100%	40,0	-	-	40,0

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Artikel dibuat dengan baik dan didukung dengan data dan analisis yang baik pula

Deapora 27 Januari 2020

REVIEWER : + / 2 / 3 **)
 Nama : Prof. Dr. Ir. I Made Alit Karyawan Salain, DEA.
 NIP : 19620404 199103 1 002
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Udayana, Bali.
 Tanda Tangan : 

*) dinilai oleh 3 (tiga) Reviewer secara terpisah.
 **) coret yang tidak perlu.
 ***) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

4

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : JURNAL 2

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Microstructural and Physical Alteration of Reactive Powder Concrete After High Temperature Exposure.
 Jumlah Penulis : 1 Orang
 Nama-nama Penulis : Masdar Helmi
 Status Penulis : Penulis Pertama / Penulis ke / Penulis Korespondensi-**)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama jurnal : International Journal of Civil Engineering and Technology.
 b. Nomor ISSN : 0976-6308; E-ISSN:0976-6316
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : 10, 12, Desember 2019
 d. Penerbit : IAEME
 e. DOI Artikel (jika ada) :-
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.iaeme.com/ijciet/index.asp>
 g. Terindeks di : Scopus (SJR: 0.250, Q3, IF: 10.3547)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **)
 (beri tanda \checkmark yang dipilih) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

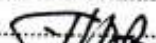
HASIL PENILAIAN (*Peer Review*) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	10	-	-	4.0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	28	-	-	11.2
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	29	-	-	11.7
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	25	-	-	10.0
Total		100%	9.2	-	36.9

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

journal open access Q3, artikel kurang spesifik.

B. Lampung, 28 Januari 2020

REVIEWER : + / 2 / 3 **)
 Nama : Prof. Suharno, M.S., M.Sc..
 NIP : 196207171987031002
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung
 Tanda Tangan : 

*) dinilai oleh 3 (tiga) Reviewer secara terpisah.
 **) coret yang tidak perlu.
 ***) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

HASIL PENILAIAN GABUNGAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : JURNAL

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D.
NIP : 19620717 198703 1 002
Jabatan : Dekan
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Microstructural and Physical Alteration of Reactive Powder Concrete After High Temperature Exposure.
Jumlah Penulis : 1 Orang
Nama-nama Penulis : Masdar Helmi.
Status Penulis : Penulis Pertama / Penulis ke-..... / Penulis Korespondensi (**)
Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama jurnal : International Journal of Civil Engineering and Technology.
b. Nomor ISSN : 0976-6308; E-ISSN:0976-6316
c. Vol., No., Bulan, Tahun : 10, 12, Desember 2019
d. Penerbit : IAEME
e. DOI Artikel (jika ada) : -
f. Alamat Web Jurnal : <https://www.iaeme.com/ijciet/index.asp>
g. Terindeks di : Scopus (SJR: 0.250, Q3, IF: 10.3547)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Internasional Bereputasi

HASIL PENILAIAN (*Peer Review*) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer			Nilai Rerata	
		Reviewer 1 Prof. Zaidir	Reviewer 2 Prof. I Made Alit K. S.	Reviewer 3 Prof. Suharno		
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	4,0	4,0	4,0	4,00	
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10,0	12,0	11,2	11,07	
3	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10,0	12,0	11,7	11,23	
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	11,0	12,0	10,0	11,00	
	Total	100%	35,0	40,0	36,9	37,30

Nilai Pengusul = BP x NP = 1,0 x 37,30 = 37,30

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

Bandar Lampung, 30 Januari 2020

Dekan FT Unila,



Prof. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D.

NIP. 19620717 198703 1 002