LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : PROSIDING 2

Judul Karya Ilmiah (Paper)	: Effect of Pressure and Heat Treatments on the Compressive Strength of Reactive Powder Concrete.
Jumlah Penulis	: 3 Orang
Nama-nama Penulis	: Masdar Helmi, Matthew R. Hall, Sean P. Rigby
Status Penulis	: Penulis Pertama / ~~Penulis ke ..... / Penulis Korespondensi **)~~
Identitas Prosiding	:
a. Judul Prosiding	: The Third International Conference on Sustainable Infrastructure and Built Environment (SIBE 2017)
b. ISBN /ISSN	: 2261-236X
c. Tgl/Bln/Thn	: 22/01/2018.
d. Tempat Pelaksanaan	: ITB, Bandung, Indonesia.
e. Penerbit / Organiser	: MATEC Web of Conference / Fac. of Civil and Env. Engineering, ITB
f. Alamat Repository PT; Web Prosiding	: https://www.matec-conferences.org/articles/matecconf/abs/2018/06/matecconf_sibe2018_01006/matecconf_sibe2018_01006.html
g. Terindeks di (jika ada)	: Scopus (SJR:0.169)

Kategori Publikasi Makalah *(beri tanda √ yang dipilih)* :
- ☑ Prosiding Forum Ilmiah INTERNASIONAL
- ☐ Prosiding Forum Ilmiah NASIONAL

HASIL PENILAIAN *Peer Review* :

No	Komponen Yang dinilai		Nilai Maksimal PROSIDING Internasional ☑	Nilai Maksimal PROSIDING Nasional ☐	Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
1	Kelengkapan unsur isi karya	(10%)	3,0	-	3,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	(30%)	9,0	-	8,0
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	(30%)	9,0	-	8,0
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan	(30%)	9,0	-	9,0
	Total	**100%**	30,0	-	28,0

Catatan Penilaian PAPER oleh Reviewer : Unsur isi karya lengkap. Ruang lingkup serta kedalaman pembahasan cukup dalam. Data cukup dan mutakhir. Metodologi cukup baik. Unsur kelengkapan penulisan baik (Sangat). Tidak ada similarity. Topik penelitian sesuai dengan bidang 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 Akhir = 28 x 0,6 = 16,8

*) dinilai oleh 3 (tiga) ~~Reviewer~~ secara terpisah.
**) coret yang tidak perlu.

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : PROSIDING 2

Judul Karya Ilmiah (Paper)	: Effect of Pressure and Heat Treatments on the Compressive Strength of Reactive Powder Concrete.
Jumlah Penulis	: 3 Orang
Nama-nama Penulis	: Masdar Helmi, Matthew R. Hall, Sean P. Rigby
Status Penulis	: Penulis Pertama / ~~Penulis ke ...../ Penulis Korespondensi **)~~
Identitas Prosiding	:
a. Judul Prosiding	: The Third International Conference on Sustainable Infrastructure and Built Environment (SIBE 2017)
b. ISBN /ISSN	: 2261-236X
c. Tgl/Bln/Thn	: 22/01/2018.
d. Tempat Pelaksanaan	: ITB, Bandung, Indonesia.
e. Penerbit / Organiser	: MATEC Web of Conference / Fac. of Civil and Env. Engineering, ITB
f. Alamat Repository PT; Web Prosiding	: https://www.matec-conferences.org/articles/matecconf/abs/2018/06/matecconf_sibe2018_01006/matecconf_sibe2018_01006.html
g. Terindeks di (jika ada)	: Scopus (SJR:0.169)

Kategori Publikasi Makalah *(beri tanda √ yang dipilih)* :
- ☑ Prosiding Forum Ilmiah INTERNASIONAL
- ☐ Prosiding Forum Ilmiah NASIONAL

HASIL PENILAIAN *Peer Review* :

No	Komponen Yang dinilai		Nilai Maksimal PROSIDING Internasional ☑	Nasional ☐	Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
1	Kelengkapan unsur isi karya	(10%)	3,0	-	3,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	(30%)	9,0	-	9,0
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	(30%)	9,0	-	9,0
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan	(30%)	9,0	-	7,0
	Total	**100%**	30,0	-	28,0

Catatan Penilaian PAPER oleh Reviewer :
Paper disusun dengan baik didukung data dan analisis yg lengkap, namun proses editing perlu comment

Denpasar, 27 Januari 2020

REVIEWER : ~~1~~ / 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.

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

6

KARYA ILMIAH : PROSIDING 2

Judul Karya Ilmiah (Paper)	: Effect of Pressure and Heat Treatments on the Compressive Strength of Reactive Powder Concrete.
Jumlah Penulis	: 3 Orang
Nama-nama Penulis	: Masdar Helmi, Matthew R. Hall, Sean P. Rigby
Status Penulis	: Penulis Pertama / ~~Penulis ke ..... / Penulis Korespondensi **)~~
Identitas Prosiding	:
a. Judul Prosiding	: The Third International Conference on Sustainable Infrastructure and Built Environment (SIBE 2017)
b. ISBN /ISSN	: 2261-236X
c. Tgl/Bln/Thn	: 22/01/2018.
d. Tempat Pelaksanaan	: ITB, Bandung, Indonesia.
e. Penerbit / Organiser	: MATEC Web of Conference / Fac. of Civil and Env. Engineering, ITB
f. Alamat Repository PT; Web Prosiding	: https://www.matec-conferences.org/articles/matecconf/abs/2018/06/matecconf_sibe2018_01006/matecconf_sibe2018_01006.html
g. Terindeks di (jika ada)	: Scopus (SJR:0.169)

Kategori Publikasi Makalah *(beri tanda √ yang dipilih)* :
- ☑ Prosiding Forum Ilmiah INTERNASIONAL
- ☐ Prosiding Forum Ilmiah NASIONAL

HASIL PENILAIAN *Peer Review* :

No	Komponen Yang dinilai		Nilai Maksimal PROSIDING		Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
			Internasional ☑	Nasional ☐	
1	Kelengkapan unsur isi karya	(10%)	10	-	3,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	(30%)	28	-	8,4
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	(30%)	27	-	8,1
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan	(30%)	28	-	8,4
	Total	**100%**	93	-	27,9

Catatan Penilaian PAPER oleh Reviewer :

Pembahasan dan metodologi kurang lengkap.

B. Lampung, 29 Januari 2020

REVIEWER : ~~1~~ / ~~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.

HASIL PENILAIAN GABUNGAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : PROSIDING

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 (Paper)	: Effect of Pressure and Heat Treatments on the Compressive Strength of Reactive Powder Concrete.
Jumlah Penulis	: 3 Orang
Nama-nama Penulis	: Masdar Helmi, Matthew R. Hall, Sean P. Rigby
Status Penulis	: Penulis Pertama / ~~Penulis ke ..... / Penulis Korespondensi **)~~
Identitas Prosiding	:
a. Judul Prosiding	: The Third International Conference on Sustainable Infrastructure and Built Environment (SIBE 2017)
b. ISBN /ISSN	: 2261-236X
c. Tgl/Bln/Thn	: 22/01/2018.
d. Tempat Pelaksanaan	: ITB, Bandung, Indonesia.
e. Penerbit / Organiser	: MATEC Web of Conference / Fac. of Civil and Env. Engineering, ITB
f. Alamat Repository PT; Web Prosiding	: https://www.matec-conferences.org/articles/matecconf/abs/2018/06/matecconf_sibe2018_01006/matecconf_sibe2018_01006.html
g. Terindeks di (jika ada)	: Scopus (SJR:0.169)

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah INTERNASIONAL
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%)	3,0	3,0	3,0	3,00
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	(30%)	8,0	9,0	8,4	8,47
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	(30%)	8,0	9,0	8,1	8,37
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan	(30%)	9,0	7,0	8,4	8,13
	Total	**100%**	28,0	28,0	27,9	27,97

Nilai Pengusul = BP x NP = **0,6 x 27,97 = 16,78.**
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