

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

Judul Artikel : *Pengaruh Pnambahan Silica Fume Pada Karakteristik Geoteknik dan Kimia Dari Limbah Pelabuhan Dalam Penggunaannya Pada Pekerjaan Pembangunan Jalan*

Penulis Makalah : Dr. Ernesto Silitonga ST, DEA (Penulis Utama)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Education Building

b. Nomor/Volume/ISSN : Vol. 3/Nomor 1/ ISSN 2477-4898

c. Edisi (bulan/tahun) : Juni 2017

d. Penerbit : UNIMED

e. URL : <http://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/eb/article/view/7439/6320>

f. Jurnalhalaman : pp 15-21

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  Jurnal Ilmiah Internasional

(beri  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terkreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur buku(10%)			5%	0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			25%	1,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			25%	1,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			25%	1,5
TOTAL = (100%)				4,5

Catatan Reviewer :

- Relevansi Topik = Baik
- Kualitas Ilmiah = Sangat Baik
- Aplikasi Teori = Sangat Baik

- Originalitas Ide = Baik
- Penggunaan Bahasa = Baik
- Penggunaan Referensi = Baik

Medan, 23 Mei 2018

Reviewer 1

Dr. Zulkifli Matondang, M.Si  
NIP. 19680713 1993031003  
NIDN. 0013076804  
Unit Kerja : Fakultas Teknik  
Universitas Negeri Medan

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

Judul Artikel : *Pengaruh Peneambahan Silica Fume Pada Karakteristik Geoteknik dan Kimia Dari Limbah Pelabuhan Dalam Penggunaannya Pada Pekerjaan Pembangunan Jalan*

Penulis Makalah : Dr. Ernesto Silitonga ST, DEA (Penulis Utama)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Education Building

b. Nomor/Volume/ISSN : Vol. 3/Nomor 1/ ISSN 2477-4898

c. Edisi (bulan/tahun) : Juni 2017

d. Penerbit : UNIMED

e. URL : <http://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/eb/article/view/7439/6320>

f. Jurnalhalaman : pp 15-21

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  Jurnal Ilmiah Internasional

(beri  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur buku(10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			5/6	1,5
c. Kecukupan dan kemuakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			25/30	1,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			25/30	1,5
TOTAL = (100%)				4,8

Catatan Reviewer: *Identifikasi karakteristik Silica Fume diterangkan dgn baik pd awal makalah. Penulis dan penjelasan masalah dan solusi singkat, padat dan mudah dimengerti. Penggunaan Silica merupakan materi yg sedang populer belakangan di 2 tahun terakhir.*

*Penggunaan Silica pada stabilisasi tanah jarang digunakan dan paper ini menjawab kebutuhan menggunakan campuran Silica untuk magurangi badan limbah.*

Medan, 23 Mei 2018

Reviewer 2,

Dr. Sarwa, M.T  
NIP. 196704131993031004  
NIDN. 0013046706  
Unit Kerja : Fakultas Teknik  
Universitas Negeri Medan