

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Identification of Waste Construction at Construction Project Life Cycle
 Jumlah Penulis : 4 Orang (M. Agung Wibowo, Naniek UH, Asri N, M Nur S)
 Status Pengusul : penulis pertama/~~penulis ke-~~/~~penulis korespondensi~~**
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a) Nama Prosiding : Advanced Science Letters
 b) ISBN/ ISSN : ISSN: 1936-6612 (Print), 1936-7317 (Online)
 c) Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : Volume 23, Number 3, Maret 2017
 d) Penerbit : American Scientific Publishers
 e) Alamat web Jurnal :
<http://www.ingentaconnect.com/contentone/asp/asl/2017/00000023/00000003/art00293>
 f) Terindeks di (jika ada) : SCOPUS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding forum ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding forum ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata /Nilai Akhir yang diperoleh
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1.68	1.5	1.59
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5.04	4.5	4.77
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5.04	4.5	4.77
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	5.04	4.5	4.77
Total = (100%)	16.8	15	15.9

Bandung, 24 Oktober 2018

Reviewer I



Prof. Dr. Ir. Rizal Z Tamin
 NIP. 195508181980031005
 Unit kerja : FTSL. ITB

Reviewer II



Prof. Dr. Ir. Puti Farida Marzuki
 NIP. 195411131980032005
 Unit kerja : FTSL. ITB

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Identification of Waste Construction at Construction Project Life Cycle
 Jumlah Penulis : 4 Orang (M. Agung Wibowo, Naniek UH, Asri N, M Nur S)
 Status Pengusul : penulis pertama/~~penulis ke~~ /~~penulis korespondensi~~**
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a) Nama Prosiding : Advanced Science Letters
 b) ISBN/ ISSN : ISSN: 1936-6612 (Print), 1936-7317 (Online)
 c) Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : Volume 23, Number 3, Maret 2017
 d) Penerbit : American Scientific Publishers
 e) Alamat web Jurnal :
<http://www.ingentaconnect.com/contentone/asp/asl/2017/00000023/00000003/art00293>
 f) Terindeks di (jika ada) : SCOPUS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding forum ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding forum ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional 30	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	0.1 x 28		0.6 x 2.8 = 1.68
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.3 x 28		0.6 x 8.4 = 5.04
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.3 x 28		0.6 x 8.4 = 5.04
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0.3 x 28		0.6 x 8.4 = 5.04
Total = (100%)	28		16.8

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer:

Makalah membahas upaya untuk mengidentifikasi *waste construction* dalam *project life cycle*. Lingkup studi mencakup *non-solid waste* yang berhubungan dengan atau memberikan dampak terhadap parameter kinerja mutu, waktu, dan biaya. Metoda yang digunakan adalah survei melalui kuesioner dan wawancara yang dilanjutkan dengan *FGD* dengan *stakeholders* terkait yang meliputi *owner*, konsultan perencana, perancang, dan pengawas serta kontraktor untuk menghasilkan kesimpulan. Penelitian telah berhasil mengidentifikasi jenis waste dan dampaknya pada tiap tahapan *project life cycle*, Makalah memberikan kontribusi nyata bagi seluruh *stakeholders* untuk mengantisipasinya, terutama bagi *owner* yang terlibat dalam keseluruhan *project life cycle* dan kontraktor selama pelaksanaan konstruksi. Penelitian juga dapat menjadi rujukan yang baik bagi kajian jenis dan dampak waste construction selanjutnya.

Semarang, 10 Oktober 2018
 Reviewer



Prof. Dr. Ir. Rizal Z Tamin
 NIP. 195508181980031005
 Unit kerja : FTSL. ITB

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

Judul Jurnal Ilmiah (paper) : The Identification of Waste Construction at Construction Project Life Cycle
 Jumlah Penulis : 4 Orang (M. Agung Wibowo, Naniek UH, Asri N, M Nur S)
 Status Pengusul : penulis pertama/ ~~penulis ke- / penulis korespondensi~~

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Prosiding : Advanced Science Letters
 b. ISBN/ISSN : ISSN: 1936-6612 (Print), 1936-7317 (Online)
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : Volume 23, Number 3, Maret 2017
 d. Penerbit/ Organizer : American Scientific Publishers
 e. Alamat repository PT :
 http://www.ingentaconnect.com/contentone/asp/asl/2017/00000023/00000003/art00293
 f. Terindeks di (jika ada) : SCOPUS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding forum ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)
 Prosiding forum ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional 30	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	$0,1 \times 25 = 2,5$		$0,6 \times 2,5 = 1,5$
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$0,3 \times 25 = 7,5$		$0,6 \times 7,5 = 4,5$
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$0,3 \times 25 = 7,5$		$0,6 \times 7,5 = 4,5$
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	$0,3 \times 25 = 7,5$		$0,6 \times 7,5 = 4,5$
Total = (100%)	25		15

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer

Paper ini difokuskan kepada usaha untuk meminimalkan non solid wastes yang dapat diartikan sebagai hal-hal yang tidak bermanfaat terhadap peningkatan nilai konstruksi selama project life cycle. Penikiran dalam paper ini dapat berkontribusi terhadap pengembangan pemahaman mengenai permasalahan kinerja project life cycle konstruksi di Indonesia.

Semarang,
Reviewer



Prof. Dr. Ir. Puti Farida Marzuki
 NIP. 195411131980032005.
 Unit kerja : FTSL. ITB