

FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)

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

Judul Artikel Ilmiah : Foundation Modelling For Cooling Water Pump Machine in PT. Pupuk Sriwijaya (PUSRI) II-B Projects

Penulis Artikel Ilmiah : Ratna Dewi, Yulia Hastuti, Agnes Mentari

Identitas Artikel Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi
- b. Nomor/Volume/Hal : 8-5/ Vol 78/hal. 17-22
- c. Edisi (bulan/tahun) : August 2016
- d. Penerbit : Penerbit Universiti Teknologi Malaysia
- e. Jumlah halaman : 6 Lembar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri√ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terkreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terkreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil penilaian Validasi

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	6 %, minor similirity
2.	Linearitas	Linier dengan bidang ilmu pengusul, sesuai dengan keahlian bidang struktur tanah yang sesuai pada berbagai macam pondasi untuk berbagai keperluan

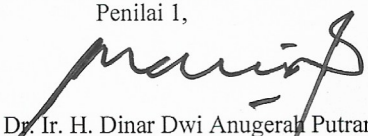
II. Hasil Penilaian *Peer Review* :

11. Hasil Penilaian *Peer Review* .

Komponen Yang Dinilai	Nilai maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					10
Kecukupan dan kemutakhiran data/ Informati dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11
Total = (100%)	40					34
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Pengusul mempunyai kontribusi dalam melakukan analisis kekuatan daya dukung tanah dengan bebrbagai macam percobaan pemodelan jenis pondasi untuk bangunan pompa air pada kegiatan industri					
KOMENTAR/ULASAN <i>PEER REVIEW</i>						
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Unsur-unsur penulisan dalam paper yang disajikan cukup sesuai memenuhi kaidah penyajian journal yang baik					
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Masalah pemodelan beberapa tipe pondasi dibahas dalam kajian ini dan dilakukan dengan melibatkan berbagai unsur pendukung dang penghambat untuk menemukan kekauatn tipe pondasi yang sesuai					
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data-data yang digunakan berdasarkan data lapangan yang diperoleh pada lokasi penelitian dan dilakukan pengujian di laboratorium dengan metode yang sesuai					
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Diterbitkan pada journal internasional dengan kualifikasi SJR Q2					

Inderalaya, 18 Maret 2020

Penilai 1,


Dr. Ir. H. Dinar Dwi Anugerah Putranto, MSPJ.

NIP. 19600630 198603 1 004

Unit Kerja: Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan Unsri

Bidang Ilmu : Teknik Sipil

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/ Pembina /IVa

FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)

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

Judul Artikel Ilmiah : Foundation Modelling For Cooling Water Pump Machine in PT. Pupuk Sriwijaya (PUSRI) II-B Projects

Penulis Artikel Ilmiah : Ratna Dewi, Yulia Hastuti, Agnes Mentari

Identitas Artikel Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi
b. Nomor/Volume/Hal : 8-5/ Vol 78/hal. 17-22
c. Edisi (bulan/tahun) : August 2016
d. Penerbit : Penerbit Universiti Teknologi Malaysia
e. Jumlah halaman : 6 Lembar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri✓ pada kategori yang tepat) :

- ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terkreditasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terkreditasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil penilaian Validasi

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	tidak ada indikasi plagiasi
2.	Linearitas	Linear dengan bidang x & y

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	8					8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					12
Kecukupan dan kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30%)	12					12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					38
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	60%					22,8

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Cukup lengkap dan sesuai				
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Cukup cukup pembahasan dalam.				
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data mutakhir				
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit. Kuat & baik.				

Inderalaya, Maret 2020
Penilai 2,

Dr. Eng. Ir. H. Joni Arliansyah, MT.
NIP. 19670615 199512 1 002
Unit Kerja: Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan Unsri
Bidang Ilmu : Transportasi
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / IVb