

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

Judul Artikel Ilmiah : Value Increase of Jetty Project Based on System Dynamics
 Jumlah Penulis : 2 (Dua)
 Status Pengusul : Penulis Kedua
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Civil Engineering and Architecture
 b. Nomor ISSN : 2332-1091 (Print), 2332-1121 (Online)
 c. Vol. No. Bln. Thn : Vol.9, No. 3, 2021
 d. Penerbit : Horizon Research Publishing
 e. Jumlah Halaman : 892-898

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :
 Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi (Q3) Impact Factor 0,16
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Baik 19%
2	Linieritas	Linier

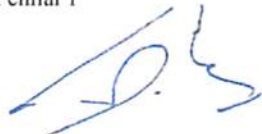
II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3.0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					9.0
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					9.0
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)	12					10
Total = (100%)	40					31
Kontribusi pengusul:	Penulis Kedua dari Dua , Penulis korespondensi 50%					15.5
Komentar/ Ulasan Peer Review :						
Kelengkapan kesesuaian unsur	Unsur penulisan, Introduction - Method - Result - Discussion - method tersedia dengan lengkap dan secara umum disampaikan dengan jelas dan baik.					

<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>Ruang lingkup pembahasan cukup jelas dan rinci ki pembahasan mendalam, mengenai sistem dinamik pada proyek khusus.</p>
<p>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi</p>	<p>Data tersedia dalam bentuk flow diagram sistem dinamik, kalkulasi dan tabel. Metode pemodelan Sistem. Deskripsi tersedia. Metode memadahi dalam cukup singkat.</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit</p>	<p>Penerbit baik. Format standar. Jurnal Internasional Reputasi, Q3, S7R 1.16</p>

Jakarta, 21 September 2021

Penilai 1



Prof. Dr. Andi Adriansyah, M.Eng

NIDN : 0327027002
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro
 Jabatan Akademik (KUM) : Profesor 850 Kum
 Pendidikan Terakhir : Doktor Falsafah (Kejuruteraan Elektrik)

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

Judul Artikel Ilmiah : Value Increase of Jetty Project Based on System Dynamics
 Jumlah Penulis : 2 (Dua)
 Status Pengusul : Penulis Kedua
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Civil Engineering and Architecture
 b. Nomor ISSN : 2332-1091 (Print), 2332-1121 (Online)
 c. Vol. No. Bln. Thn : Vol.9, No. 3, 2021
 d. Penerbit : Horizon Research Publishing
 e. Jumlah Halaman : 892-898

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi (Q3) Impact Factor 0,16
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada
2	Linicritas	Sesuai

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	39					3,9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	38					11,4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	38					11,4
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)	37					11,1
Total = (100%)						37,8
Kontribusi pengusul:	Penulis Kedua dari Dua					15,12
Komentar/ Ulasan Peer Review :						
Kelengkapan kesesuaian unsur	Karya ilmiah di tulis dengan memmetuhi semua unsur dari fenomena, kesimpulan dan diskusi					

<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sesuai kaidah karya ilmiah.</p>
<p>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi</p>	<p>Data dan metodologi memiliki kelengkapan dengan dukungan literatur terkini</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit</p>	<p>Penerbit adalah bereputasi untuk jurnal Internasional</p>

Jakarta, 21 September 2021

Penilai 2



Prof. Ir. Dana Santoso S, Ph.D., M.EngSC

NIDN : 0305026302
 Unit kerja : BRI Research Institute
 Bidang Ilmu : Teknik Industri
 Jabatan Akademik (KUM) : Profesor 850 Kum
 Pendidikan Terakhir : Doctor of Philosophy in Mechanical Engineering