

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

Judul karya ilmiah (Artikel)	:	Comparison between Suspended or Seabed Pipeline Instalation for Inter Island Fresh Water System
Jumlah Penulis	:	4
Nama Penulis	:	Tri Suyono, Agustinus Purna Irawan, Wati Asriningsih Pranoto, Ahmad Fudholi
Status Pengusul	:	Penulis ke-2
Identitas Jurnal Ilmiah	:	
a. Nama Jurnal	:	ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences
b. Nomor ISSN	:	18196608
c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	Volume 15, No. 7, April 2020 halaman 862-866
d. Penerbit	:	Asian Research Publishing Network (ARPN)
e. DOI artikel (Jika ada)	:	<a href="http://www.arpnjournals.org/jeas/research_papers/rp_2020/jeas_0420_8172.pdf">http://www.arpnjournals.org/jeas/research_papers/rp_2020/jeas_0420_8172.pdf</a>
f. Alamat web Jurnal	:	<a href="http://www.arpnjournals.com/jeas/index.htm">http://www.arpnjournals.com/jeas/index.htm</a>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di..**	:	Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)	:	X	Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi SJR 0.22 Q2
	:		Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
	:		Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

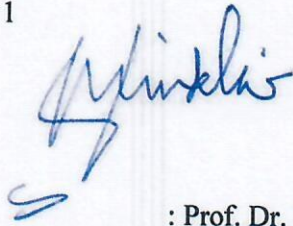
**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi**		Nasional Terakreditasi		Nasional ***		
		X					
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	$(10\% \times 40\% \times 85\% \times 40) : 3$						0,45
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$(30\% \times 40\% \times 80\% \times 40) : 3$						1,28
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$(30\% \times 40\% \times 80\% \times 40) : 3$						1,28
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	$(30\% \times 40\% \times 80\% \times 40) : 3$						1,28
<b>Total = (100%) Kontribusi Pengusul</b>							<b>4,26,</b>

### Komentar Reviewer

1. Tantang kelengkapan dan kesesuaian unsur	: Artikel jurnal telah ditulis secara lengkap sesuai dengan unsur-unsur jurnal yang baik
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	: Ruang lingkup pembahasan dalam jurnal telah dilakukan penulis dengan baik dan lengkap
3. Kecukupan unsur dan kualitas penerbit	: Penerbit mempunyai standar yang lengkap dan berkualitas baik ditandai dengan terindeks di database internasional yaitu SCOPUS dan SJR Q22 dan Q2
4. Indikasi Plagiasi	: Tidak terlihat adanya indikasi plagiasi, dan hasil uji kemiripan menggunakan Turnitin sebesar: 6%
5. Kesesuaian bidang ilmu	: Artikel jurnal yang ditulis sesuai dengan bidang ilmu penulis

Denpasar,  
Reviewer 1



Nama : Prof. Dr. Tjokorda Gde Tirta Nindhia, S.T., M.T.  
NIDN : 197201161998031004  
Jabatan Fungsional : Profesor  
Unit Kerja : Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Udayana

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

Judul karya ilmiah (Artikel)	:	Comparison between Suspended or Seabed Pipeline Instalation for Inter Island Fresh Water System
Jumlah Penulis	:	4
Nama Penulis	:	Tri Suyono, <b>Agustinus Purna Irawan</b> , Wati Asriningsih Pranoto, Ahmad Fudholi
Status Pengusul	:	Penulis ke-2
Identitas Jurnal Ilmiah	:	
a. Nama Jurnal	:	ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences
b. Nomor ISSN	:	18196608
c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	Volume 15, No. 7, April 2020 halaman 862-866
d. Penerbit	:	Asian Research Publishing Network (ARPN)
e. DOI artikel (Jika ada)	:	<a href="http://www.arpnjournals.org/jeas/research_papers/rp_2020/jeas_0420_8172.pdf">http://www.arpnjournals.org/jeas/research_papers/rp_2020/jeas_0420_8172.pdf</a>
f. Alamat web Jurnal	:	<a href="http://www.arpnjournals.com/jeas/index.htm">http://www.arpnjournals.com/jeas/index.htm</a>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di..**	:	Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)	:	X	Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi SJR 0.22 Q2
	:		Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
	:		Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

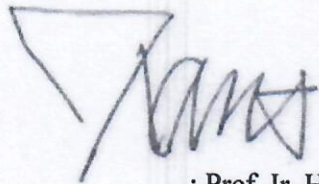
**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi**		Nasional Terakreditasi		Nasional ***		
		X					
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)							0,45
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)							1,28
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)							1,28
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)							1,28
<b>Total = (100%) Kontribusi Pengusul</b>							<b>4,36</b>

### Komentar Reviewer

1. Tantang kelengkapan dan kesesuaian unsur	:	Artikel lengkap dan baik.
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	:	may lingkup mendalam
3. Kecukupan unsur dan kualitas penerbit	:	penerbit berkualitas baik SJR 0,22 Q2
4. Indikasi Plagiasi	:	tidak terlihat indikasi plagiasi, turuntin 6%.
5. Kesesuaian bidang ilmu	:	sesuai bidang penerbit

Jakarta,  
Reviewer 2



Nama : Prof. Ir. Hadi Sutanto, M.M.A.E., Ph.D.  
NIDN : 0315015603  
Jabatan Fungsional : Profesor  
Unit Kerja : Program Studi Teknik Mesin FT Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya