

**FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)**

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

Judul artikel ilmiah : Pico Hydropower Application on Tidal Irrigation Canal Supporting The Indonesian Agricultural Activities, Case Study: Telang II - Banyuasin

Penulis Artikel Ilmiah : Darmawi, Riman Sipahutar, Siti Masreah Bernas, Momon Sodik Imanuddin

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama jurnal : International Journal on Advance Science Engineering Information Technology

b. ISSN : 2088 - 5334

b. Nomor/Volume/Hal: Volume 3, Nomor 1, Halaman: 89 - 92

c. Edisi (bulan/tahun) : 2013

d. Penerbit : Licensed Under Creative Commons Attribution CC BY

e. Jumlah halaman : 4 halaman.

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah internasional bereputasi.
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

**I. Hasil Penilaian Validasi**

No:	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
-1	Indikasi Plagiasi	<i>Tidak ada</i>
2	Linearitas	<i>linier &amp; sesuai bid ilmu penguasa</i>

**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 terindek	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		2				66
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				4,2
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				4,8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6				5,4
Total (100%)		20				16
Kontribusi pengusul (Penulis pertama/Anggota utama)	Penulis Utama sekaligus Corresponding author.					9,6
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>Cukup baik. End terbit jurnal ini blm terindex scopes</i>					
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	<i>Data hasil test kurang detail pembahasannya.</i>					
Kecukupan dan Kemutahiran data & Metodologi	<i>Cukup baik, namun metodologi perlu lebih detail &amp; jelas.</i>					
Kelengkapan unsur & Kualitas Penerbit	<i>Cukup baik.</i>					

Solo., 12 April 2019.

Reviewer 1:



Prof. Dr. Kuncoro Diharjo

NIP : 197101031997021001

Unit kerja: Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret (UNS)

Bidang ilmu: Teknik Mesin

Jabatan/pangkat: Guru Besar pada Fakultas Teknik UNS, Solo.

FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)

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

Judul artikel ilmiah : Pico Hydropower Application on Tidal Irrigation Canal Supporting The Indonesian Agricultural Activities, Case Study: Telang II - Banyuasin

Penulis Artikel Ilmiah : Darmawi, Riman Sipahutar, Siti Masreah Bernas, Momon Sodik Imanuddin

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama jurnal : International Journal on Advance Science Engineering Information Technology

b. ISSN : 2088 - 5334

b. Nomor/Volume/Hal: Volume 3, Nomor 1, Halaman: 89 - 92

c. Edisi (bulan/tahun) : 2013

d. Penerbit : Licensed Under Creative Commons Attribution CC BY

e. Jumlah halaman : 4 halaman.

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal ilmiah internasional bereputasi.  
 Jurnal ilmiah internasional  
 Jurnal ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi

No:	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	
2	Linearitas	artikel linear & koheren ya.

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 terindek	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	100%	60%	40%	30%		2,16
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30%	60%	40%	95%		6,84
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30%	60%	40%	95%		6,84
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	30%	60%	40%	50%		6,84
Total (100%)						22,32
Kontribusi pengusul (Penulis pertama/Anggota utama)	Penulis Utama sekaligus Corresponding author.					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan kesesuaian unsur	kelengkapan artikel sudah sangat baik.					
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	ruang lingkup pembahasan mendalam.					
Kecukupan dan Kemutakhiran data & Metodologi	kemutakhiran data sangat baik.					
Kelengkapan unsur & Kualitas Penerbit	penerbit sangat baik kualitasnya.					

Jakarta, 12 April 2019

Reviewer 2:

*panini*

Prof. Dr. Agustinus Purna Irawan

NIP/NIDN: 10398021/0328087102

Unit kerja: Fakultas Teknik Universitas Tarumanegara

Bidang ilmu: Teknik Mesin

Jabatan/pangkat: Rektor Universitas Tarumanegara