

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Design and Implementation of LS_PMSG for Small Scale Hydro Power Plant
 Penulis Jurnal Ilmiah : 5 orang
 Status Pengusul : Penulis keempat
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Science and Applied Engineering
 b. Nomor ISSN : 2621-3753
 c. Vol/no, bulan, tahun : 1 (2) October 2018
 d. Penerbit : Widyagama University
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.31328/jsae.v1i2.892>
 f. Alamat Web Jurnal : <http://publishing-widyagama.ac.id/ejournal-v2/index.php/jsae/article/view/892/0>
 g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
 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	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	1,8			1,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	5,4			4,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	5,4			4,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	5,4			4,8
Total = (100%)	18			16
Nilai Pengusul =	$(16 \times 0,4) / 4$			1,6

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : *sesuai*
 >
 >
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan : *eklektik*
 > *lingkup dari analisis hasil mag*
 > *hasil*
 >
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
 > *Tidak terbagus ref-jurnal*
 >
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal: *ok*
 > *penulis keempat dan 5 orang pd*
 > *jurnal mt bhs Inggris*
 >
- e. Indikasi Plagiasi:
 >
 >
- f. Kesesuaian bidang ilmu : *sesuai*
 >
 >

Malang, 16 Maret 2021.
 Reviewer 2,



Prof. Dr Eng. Ir. I Made Wartana, MT
 NIP : 196105031992021001
 Unit kerja : Prodi Teknik Elektro S1
 ITN Malang
 Jabatan Terakhir : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Design And Implementation of Ls-Pmsg For Small Scale Hydro Power Plant
 Penulis Jurnal Ilmiah : Yusuf Ismail Nakhoda, Feri Prasetyo Nugroho, M Abd Hamid, **Awan Uji Krismanto**, Eko Yohanes Setiawan

Status Pengusul : Penulis Ke empat

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Journal of Science and Applied Engineering
 b. Nomor ISSN : 2621-3753
 c. Vol/No, bulan, tahun : 2/1, November 2018
 d. Penerbit : Widyagama University, Indonesia
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.31328/jsae.v1i2.892>
 f. Alamat Web Jurnal : <http://publishing-widyagama.ac.id/ejournal-v2/index.php/jsae/article/view/892>
 g. Terindeks di : Google Scholar, Garuda, Cross-Ref

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPENIC

Hasil Penilaian Peer Review :

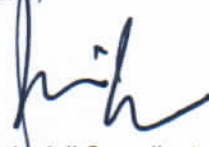
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	3			4,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	9			5,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30 %)	9			5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	9			6
Total = (100%)	30			18,5
Nilai Pengusul =	$(18,5 \times 0,4) / 4 = 1,85$			

Komentar Peer Reviewer

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 ➢ Dalam menjelaskan tahapan desain
 ➢ tidak terlalu detail
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
 ➢ pembahasannya kurang detail
 ➢ terutama dari sisi perhitungan desain
- Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi :
 ➢ Referensi yang terlalu minim
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal :
 ➢ Jurnal internasional terindeks
 ➢ SS max hanya 20
- Indikasi Plagiasi :
 ➢ tidak ada unsur plagiasi
- Kesesuaian bidang ilmu :
 ➢ sangat sesuai

Surabaya, 16 Maret 2021

Reviewer,



Prof. Dr. Ir. Adi Soeprijanto, MT
 NIP : 196404051990021001

Unit kerja : Departemen Teknik Elektro
 ITS Surabaya

Jabatan Terakhir : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro

Subal
dikali
dy babo