

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

Judul Penelitian : Rekayasa model pembangkit listrik tenaga mikrohidro skala laboratorium guna mendukung pembelajaran mata kuliah konversi energy dan mekanika fluida di jurusan pendidikan teknik mesin FT UNY

Penulis Penelitian : 1. Fredy surahmanto 2. Muh. Khotibul Umam

Identitas Penelitian : a. Nama Penelitian : Penelitian Fakultas sebagai ketua
b. Tahun Terbit : 2015
c. Penerbit : FT UNY
d. Jumlah halaman : 26

Kategori Publikasi Penelitian : Penelitian ilmiah internasional
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Penelitian ilmiah nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Penelitian		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NP)
	Internasional	Nasional	
	Max. 1	Max. 2	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		0.2	0,15
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0.6	0,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		0.6	0,56
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		0.6	0,5
Total =		2	1,71
<p>Nilai pengusul = BP x NP = 60% x 1,71 = 1,026</p> <p>Ket: BP (Bobot Peran); Sendiri = 100%; Ketua= 60% ; Anggota = 40% dibagi jumlah anggota</p> <p>Catatan Penilaian paper oleh Reviewer:</p>			

Yogyakarta ,
Reviewer 1

Nama : Prof. Drs. Pardjono M.Sc., Ph.D.
NIP : 195309021978111001
Unit Kerja : PT Mesin FT UNY

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

Judul Penelitian : Rekayasa model pembangkit listrik tenaga mikrohidro skala laboratorium guna mendukung pembelajaran mata kuliah konversi energy dan mekanika fluida di jurusan pendidikan teknik mesin FT UNY

Penulis Penelitian : 1. Fredy surahmanto 2. Muh. Khotibul Umam

Identitas Penelitian : a. Nama Penelitian : Penelitian Fakultas sebagai ketua
b. Tahun Terbit : 2015
c. Penerbit : FT UNY
d. Jumlah halaman : 26

Kategori Publikasi Penelitian : Penelitian ilmiah internasional
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Penelitian ilmiah nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Penelitian		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NP)
	Internasional	Nasional	
	Max. 1	Max. 2	
e. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		0.2	0,16
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0.6	0,45
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		0.6	0,48
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		0.6	0,48
Total =		2	1,57

Nilai pengusul = BP x NP = 60% x $1,57$ = $0,94$

Ket: BP (Bobot Peran); Sendiri = 100%; Ketua= 60% ; Anggota = 40% dibagi jumlah anggota

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer:

Bila di jurnalkan akan lebih bagus.

Yogyakarta,
Reviewer : 2

Nama : Dr. Ir. Heri Wibowo ST.,MT.
NIP : 19740228 199903 1 002
Unit Kerja : PT Mesin FT UNY