

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

Judul Makalah : Perakitan Sel Surya Berteknologi Plasmon: Sistem Hibrida Kompleks Fotosintesis dengan Nano Partikel Metal

Penulis : **Tatas H.P. Brotosudarmo**, Monika N.U. Prihastyanti, Marcelinus A.S. Adhiwibawa, Muhammad Bening Tirta

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : ~~penulis mandiri~~ / penulis pertama / ~~penulis ke ...~~ / ~~penulis korespondensi**~~

Identitas Makalah : a. Nama Forum : Makalah Seminar Nasional Seminar Ilmiah Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional
 b. Surat Tugas No. : 226A/ MACHUNG/ST/IX/2014
 c. Pelaksanaan : Kementerian Riset dan Teknologi
 d. Tempat : Hotel Horison, Bandung
 e. Jumlah halaman : 4
 e. Alamat repository PT : -

Kategori Makalah: Makalah Seminar Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ✓ Makalah Seminar Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Makalah		Nilai yang diberikan Penilai (NP)
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional ✓	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		0,3	0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0,9	0,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		0,9	0,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan / prosiding (30%)		0,9	0,8
Total = (100%)		3	2,7

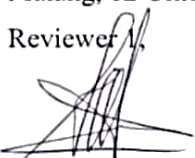
Nilai Pengusul = NP x BP / jumlah anggota = $2,7 \times 0,6 = 1,62$

Keterangan:

BP (Bobot Peran) : Mandiri = 1; Pertama/Utama = 0,6; Anggota = 0,4 / jumlah anggota.

Malang, 12 Oktober 2017

Reviewer


 Prof. Dr. Subandi., M.Si.

NIP : 195011051986011001

Unit kerja : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan

Jabatan Akademik Terakhir : Profesor

Bidang Ilmu : Kimia

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** *coret yang tidak perlu*

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : MAKALAH SEMINAR

Judul Makalah : Perakitan Sel Surya Berteknologi Plasmon: Sistem Hibrida Kompleks Fotosintesis dengan Nano Partikel Metal

Penulis : **Tatas H.P. Brotosudarmo**, Monika N.U. Prihastyanti, Marcelinus A.S. Adhiwibawa, Muhammad Bening Tirta

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : penulis mandiri / penulis pertama / penulis ke ... / penulis korespondensi**

Identitas Makalah : a. Nama Forum : Makalah Seminar Nasional Seminar Ilmiah Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional
 b. Surat Tugas No. : 226A/ MACHUNG/ST/IX/2014
 c. Pelaksanaan : Kementerian Riset dan Teknologi
 d. Tempat : Hotel Horison, Bandung
 e. Jumlah halaman : 4
 e. Alamat repository PT : -

Kategori Makalah: Makalah Seminar Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ✓ Makalah Seminar Nasional ✓

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Makalah		Nilai yang diberikan Penilai (NP)
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional ✓	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		0,3	0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0,9	0,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		0,9	0,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan / prosiding (30%)		0,9	0,9
Total = (100%)		3	3,0

Nilai Pengusul = NP x BP / jumlah anggota = $3,0 \times 0,6 = 1,80$

Keterangan:

BP (Bobot Peran) : Mandiri = 1; Pertama/Utama = 0,6; Anggota = 0,4 / jumlah anggota.

Malang, 23 Agustus 2017

Reviewer 2,

Wayan Dasna

Drs. I Wayan Dasna, M.Si., M.Ed., Ph.d.

NIP : 196312311988121002

Unit kerja : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan

Jabatan Akademik Terakhir : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Kimia

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu