

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

Judul Jurnal : Biochar as a Carrier for Nitrogen Plant Nutrition: The Release of Nitrogen from Biochar Enriched with Ammonium Sulfate and Nitrate Acid

Penulis Jurnal : Erwin Ismu Wisnubtoto, Wani Hadi Utomo dan Hesti Triana Sulistyari

Identitas Jurnal :

- a. Judul Jurnal : International Journal of Applied Engineering Research
- b. ISSN : 0973 – 4562
- c. Tahun Terbit : Mei 2017
- d. Penerbit : Research India Publications
- e. Jumlah halaman: 8 halaman (hal. 1035 – 1042)
- f. URL : <http://www.ripublication.com>

Kategori Publikasi Makalah : Jurnal Ilmiah Internasional / International Bereputasi
 (beri \surd pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	2,0		1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,0		4,2
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,0		5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	6,0		1,8
Total = (100%)	20		13,2 x 60% = 7,9

Catatan Penilaian *Peer Reviewer*

- Abstrak tidak menjelaskan pendayanya/masalah penelitian. Nilai 1,8
- Ruang lingkup jurnal bid penelitian Rekayasa & aplikasinya yg masih relevan dg bidang ilmu penulis. Sumber pustaka primer banyak tetapi kurang dilibatkan dalam pembahasan.
- Cara menulis sitasi tidak konsisten. Nilai 4,2
- Kecukupan & kemutahiran data & informasi & metodologi baik. Nilai 5,4
- Publisher jurnal masuk dalam daftar publisher predatory. KeGubkeraan terbit tidak konsisten. Nilai 1,8.

Malang, 08 April 2020

Reviewer I



Dr. Ir. Widowati, MP

NIDN. 0024086506

Unit Kerja : PS. Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Tribhuwana Tungadewi

Jabatan akademik terakhir : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Ilmu Tanah

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

Judul Jurnal : Biochar as a Carrier for Nitrogen Plant Nutrition: The Release of Nitrogen from Biochar Enriched with Ammonium Sulfate and Nitrate Acid

Penulis Jurnal : Erwin Ismu Wisnubtoto, Wani Hadi Utomo dan Hesti Triana Sulistyari

Identitas Jurnal :

a. Judul Jurnal : International Journal of Applied Engineering Research
 b. ISSN : 0973 – 4562
 c. Tahun Terbit : Mei 2017
 d. Penerbit : Research India Publications
 e. Jumlah halaman: 8 halaman (hal. 1035 – 1042)
 f. URL : <http://www.ripublication.com>

Kategori Publikasi Makalah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil penilaian *Peer Review* :

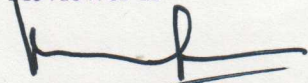
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	2,0		1,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,0		4,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,0		5,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	6,0		1,8
Total = (100%)	20		13,9 x 0,6 = 8,34

Catatan Penilaian *Peer Reviewer*

- Masalah penelitian tidak menonjol, Nilai 1,9
- Jurnal yg di tju sangat relevan dgn bidang ilmu, namun subw pntakannya primer tetapi kurang di pntakanya oleh = 4,6
- pembahasan
- kecukupan & kemutakhiran data & metode baik = 5,6
- Publisher jurnal masih dntar predatory, tidak konsisten = 1,8

Malang, 08 April 2020

Reviewer II



Dr. Ir. Amir Hamzah, MP
 NIDN. 0027056718

Unit Kerja : PS. Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Tribhuwana Tungadewi
 Jabatan akademik terakhir : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Ilmu Tanah