

C1

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : NIR Monitoring of Amonia in Anaerobic Digesters Using a Diffuse Reflectance Probe

Jumlah Penulis : 5

Status Pengusul : penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : SENSORS ✓
- b. Nomor ISSN : 1424-8220 ✓
- c. Volume, nomor, bulan tahun: vol.12 Februari 2012 ✓
- d. Penerbit : MDPI Switzerland ✓
- e. DOI artikel (jika ada) : doi:10.3390/s120202340
- f. Alamat web jurnal : <http://www.mdpi.com/journal/sensors>
- g. Terindeks di Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

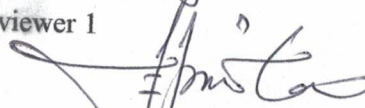
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4			3,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,4
Total = (100%)				11,4
Nilai Pengusul =	$\frac{40}{4} \times 37,8 = 3,78$			37,8

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

a. SENSORS terindeks scopus → jurnal internasional bereputasi,
 b. unsur isi jurnal → lengkap: Extensial Based → memunculkan pertanyaan, mengapa pada satu jurnal ada beberapa Editor-in-Chief?
 c. kedalaman pembahasan: lengkap, mengikuti aturan konten jurnal
 d. jumlah jurnal 5 th terakreditasi ± 50%
 e. Terbitan cukup berkualitas.

Semarang, 18 Juli 2018,

Reviewer 1



Prof. E. S. Kurnianto
 NIP 196104161986031001
 Unit kerja: FPP Undip.

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : NIR Monitoring of Amonia in Anaerobic Digesters Using a Diffuse Reflectance Probe
 Jumlah Penulis : 5
 Status Pengusul : penulis ke-3
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : SENSORS
 b. Nomor ISSN : 1424-8220
 c. Volume, nomor, bulan tahun : vol.12 Februari 2012
 d. Penerbit : MDPI Switzerland
 e. DOI artikel (jika ada) : doi:10.3390/s120202340
 f. Alamat web jurnal : <http://www.mdpi.com/journal/sensors>
 g. Terindeks di Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi


Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Ruang lingkup cukup
 Informasi & metodologi baik

Semarang, 17 Juli 2018.
 Reviewer 2


 DR. W. EKO PANGESTU, M.S.
 NIP 195710301986031002
 Unit kerja : FPP UNDIK