

FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)

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

Jurnal Artikel Ilmiah : Oil recovery test using bio surfactants of indigenous bacteria in variation concentration of carbon source

Penulis Artikel Ilmiah : Bambang Yudono

Identitas Jurnal Artikel Ilmiah : a. Nama Prosiding : IOP Conference Series Earth and Environmental Science
 b. Nomor/Volume/Hal : 1/65/1-12
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2017
 d. Penerbit : Institute of Physics Publishing
 e. Jumlah Halaman :

Kategori Prosiding : Prosiding Internasional (terindeks Scimagojr dan Scopus)
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional (terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

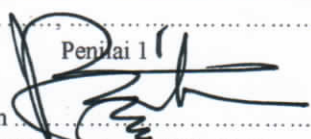
I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	11%
2.	Linearitas	Linear dengan kompetensi penulis (author)

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional (terindeks Scimagojr dan Scopus)	Internasional (terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE)	Internasional	Nasional	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	3				1,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				5,4
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				5,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9				5,4
Total = (100%)	30				18
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Utama				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Artikel ditulis secara lengkap dan sesuai unsurnya
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Ruang lingkup mengenai biosurfaktan, lebih mendalam pada pengujian oil recovery
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Artikel ditulis dengan dokumen data yang cukup dan mutakhir, metodologi untuk uji oil recovery
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Artikel diterbitkan pada prosiding internasional; Institute of Physics Publishing yang kredibel

.....
 Penilai 1

 tanda tangan
 Prof. Basuki Wirjosentono, MS., Ph.D.
 NIP 195204181980021001
 Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA USU
 Bidang Ilmu : Kimia Fisika Polimer
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ Pembina Tk I

FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)

LEMBAR

**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Jurnal Artikel Ilmiah : Oil recovery test using bio surfactants of indigenous bacteria in variation concentration of carbon source
 Penulis Artikel Ilmiah : Bambang Yudono
 Identitas Jurnal Artikel Ilmiah : a. Nama Prosiding : IOP Conference Series Earth and Environmental Science
 b. Nomor/Volume/Hal : 1/65/1-12
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2017
 d. Penerbit : Institute of Physics Publishing
 e. Jumlah Halaman :
 Kategori Prosiding : Prosiding Internasional (terindeks Scimagojr dan Scopus)
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional (terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	11%
2.	Linearitas	

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional (terindeks Scimagojr dan Scopus)	Internasional (terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE)	Internasional	Nasional	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	3				1,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				6,4
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				5,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9				5,4
Total = (100%)	30				18
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Utama				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	<i>Sudah lengkap dan sesuai</i>
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	<i>Cukup dalam & komprehensif</i>
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	<i>metoda & data cukup up to date (semai dg state of the art)</i>
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	<i>Cukup kredibel</i>

yogyakarta, 10/02/2020

Penilai 2

tanda tangan.....

Prof. Dr. rer. nat. Drs. Karna Wijaya, M.Eng.

NIP 196312071988031001

Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA UGM

Bidang Ilmu : Kimia Fisika (Energi dan Nano Material)

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya