

**FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)**

**LEMBAR**

**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**

**KARYA ILMIAH : PROSIDING ILMIAH**

- Judul Artikel Ilmiah : Pemanfaatan Abu Ampas Tebu Sebagai Bahan Campuran Dengan Soil Binder Terhadap Nilai CBR Tanah Lempung
- Penulis Artikel Ilmiah : Yulindasari Sutejo, Ratna Dewi, Citra Indriyanti, Ridhuan Andika dan Reffanda Kurniawan Rustam
- Identitas Artikel Ilmiah : a. Nama Prosiding : Prosiding Simposium II UNIID 2017  
 b. ISBN/ISSN : 978-979-587-734-9  
 c. Nomor/Volume/Hal : No.1 /Vol. 2 / 488-494  
 d. Penerbit : UNIID  
 e. Jumlah halaman : 9 Lembar
- Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional  
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium, lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional  
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium, lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional  
 Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)  
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

**I. Hasil Penilaian Validasi**

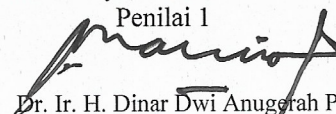
NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	14 %
2.	Linearitas	Mempunyai linieritas dengan latar belakang keilmuan penulis, dalam bidang struktur tanah

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Maks.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks.10)	Makalah tidak diseminarkan tetapi dimuat prosiding internasional (Maks.10)	Makalah tidak diseminarkan tetapi dimuat prosiding nasional (Maks.5)	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks.5)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks.5)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		1					1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3					2
Kecukupan dan kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30%)		3					2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3					2
Total = (100%)		10					7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Sebagai penulis kedua, pengusul mempunyai kontribusi dalam menganalisis terhadap CBR sebagai bagian dari kekuatan struktur tanah untuk berbagai keperluan						
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Unsur-unsur penulisan dalam paper ini, cukup sesuai dengan memuat seluruh unsur latar belakang masalah, tujuan, metode analisis yang digunakan hasil serta kesimpulan dari hasil penelitian yang telah dilakukan						
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan dilakukan dengan cukup baik, meliputi permasalahan yang dihadapi dalam setiap tipe tanah yang sesuai untuk memperoleh nilai CBR seperti yang diharapkan, hingga perlakuan dengan mencari campuran yang sesuai yang dapat dimanfaatkan untuk memperoleh nilai CBR terbaik						
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data-data yang digunakan cukup sesuai dengan memanfaatkan jenis tanah yang ada di daerah Jawa Barat, dan melakukan percobaan di Laboratorium dengan menggunakan metode dan peralatan yang mendukungnya						
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Disajikan pada seminar Nasional dan diterbitkan pada prosiding Nasional yang terindeks cukup baik						

Inderalaya, 22 Maret 2020

Penilai 1



Dr. Ir. H. Dinar Dwi Anugerah Putranto, MSPJ.

NIP. 19600630 198603 1 004

Unit Kerja: Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan Unsri

Bidang Ilmu : Teknik Sipil

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Pembina/IVa

**FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)**

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

Judul Artikel Ilmiah : Pemanfaatan Abu Ampas Tebu Sebagai Bahan Campuran Dengan Soil Binder Terhadap Nilai CBR Tanah Lempung

Penulis Artikel Ilmiah : Yulindasari Sutejo, Ratna Dewi, Citra Indriyanti, Ridhuan Andika dan Reffanda Kurniawan Rustam

Identitas Artikel Ilmiah : a. Nama Prosiding : Prosiding Simposium II UNIID 2017  
 b. ISBN/ISSN : 978-979-587-734-9  
 c. Nomor/Volume/Hal : No.1 /Vol. 2 / 488-494  
 d. Penerbit : UNIID  
 e. Jumlah halaman : 9 Lembar

Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah (berivi pada kategori yang tepat) :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional  
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium, lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional  
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium, lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional  
 Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)  
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

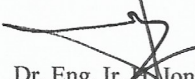
**I. Hasil Penilaian Validasi**

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak Terindikasi plagiat.
2.	Linearitas	Linear dan mudah ybs

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh	
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Maks.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks.10)	Makalah tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding internasional (Maks.10)	Makalah tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding nasional (Maks.5)	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks.5)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks.5)		
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		1					1	
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3					3	
Kecukupan dan kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30%)		3					2	
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3					3	
Total = (100%)							9	
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	40% / 4 = 10%							0,9
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>								
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Under keskap							
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Berkas cukup dalam							
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data metode cukup mutakhir.							
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	kualitas penerbit baik.							

Inderalaya, Maret 2020  
Penilai 2

  
 Dr. Eng. Ir. Joni Arhansyah, MT.  
 NIP. 196706131995121002  
 Unit Kerja: Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan Unsrri  
 Bidang Ilmu : Transportasi  
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / IVb