

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Artikel Ilmiah : Prediksi Respons Struktur Bangunan Berdasarkan Spektra Gempa Indonesia Menggunakan Jaringan Saraf Tiruan

Penulis Artikel Ilmiah : **Reni Suryanita, Hendra Jingga, Harnedi Maizir, Enno Yuniarto**

Identitas Artikel Ilmiah :

- a. Nama prosiding : Konferensi Nasional Teknik Sipil 10
- b. ISBN/ISSN : 978-602-60286-0-0
- c. Tanggal/Tempat : 226-27 Oktober 2016, Yogyakarta
- d. Penerbit : Universitas Atma Jaya Yogyakarta
- e. Alamat Web : <http://konteks.id/arsip/konteks-10/>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Internasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
 (beri tanda \checkmark yang dipilih) Nasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
 Internasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)
 Nasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)
 Internasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Nasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | | Nilai Maksimal Prosiding | | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh | |
|--|-------|--|------|-----|---|-----|---|----------------------------|-----|
| | | Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding | | | Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding | | Disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding | | |
| | | INTL | INTL | NAS | INTL | NAS | INTL | | NAS |
| Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal | (10%) | | | 1 | | | | | 1,0 |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan | (30%) | | | 3 | | | | | 3,5 |
| Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi | (30%) | | | 3 | | | | | 3,5 |
| Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit | (30%) | | | 3 | | | | | 3,0 |
| Total = (100%) | | | | 10 | | | | | 9,0 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama) | | $0,6 \times 9,0$ | | | | | | | 5,4 |

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal : *Uraian isi artikel sesuai dan lengkap*

Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : *Ruang lingkup sesuai dan pembahasan cukup dalam*

Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi : *Data cukup dan mutakhir. Metodologi baik & sesuai*

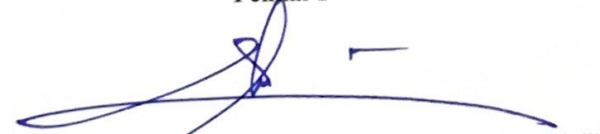
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : *Uraian kelengkapan & kualitas penerbit baik*

Indikasi plagiasi : *Tidak ada indikasi plagiasi. Tidak ada plagiasi*

Linearitas : *Selesai dgn bidang ilmu penulis*

Padang, 2019

Penilai 1



Prof. Dr. Eng Zaidir, MS
 NIP. 1961 0203 1988 03 1 002
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik UNAND

Bidang Ilmu : Teknik Sipil/Struktur
 Jabatan/Pangkat : Pembina Utama Muda/IV.d

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Artikel Ilmiah : Prediksi Respons Struktur Bangunan Berdasarkan Spektra Gempa Indonesia Menggunakan Jaringan Saraf Tiruan

Penulis Artikel Ilmiah : **Reni Suryanita**, Hendra Jingga, Harnedi Maizir, Enno Yuniarto

Identitas Artikel Ilmiah :

- a. Nama prosiding : Konferensi Nasional Teknik Sipil 10
- b. ISBN/ISSN : 978-602-60286-0-0
- c. Tanggal/Tempat : 226-27 Oktober 2016, Yogyakarta
- d. Penerbit : Universitas Atma Jaya Yogyakarta
- e. Alamat Web : <http://konteks.id/arsip/konteks-10/>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Internasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
 (beri tanda \checkmark yang dipilih) Nasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)
 Internasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)
 Nasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)
 Internasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Nasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | | Nilai Maksimal Prosiding | | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh | |
|--|-------|--|------|-----|---|-----|---|----------------------------|-----|
| | | Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding | | | Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding | | Disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding | | |
| | | INTL Terindeks | INTL | NAS | INTL | NAS | INTL | | NAS |
| Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal | (10%) | | | 1 | | | | 1 | |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan | (30%) | | | 3 | | | | 2,5 | |
| Kecukupan dan Kematakhiran data dan Metodologi | (30%) | | | 3 | | | | 2,5 | |
| Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit | (30%) | | | 3 | | | | 3,5 | |
| Total = (100%) | | | | 10 | | | | 8,5 | |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama) | | $0,6 \times 8,5$ | | | | | | 5,1 | |

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal : *by sup: pendahuluan, tinjauan pustaka, metode penelitian, hasil dan analisis, simpulan*

Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : *masalah dibahas secara mendalam*

Kecukupan dan Kematakhiran data dan Metodologi : *Data dan metodologi cukup*

Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : *kualitas penulis baik*

Indikasi plagiasi : *Tidak ada plagiat / similarity under 10%*

Linearitas : *Melalui rumus bidang ilmu penulis*

Padang, 13 Mei 2019
Penilai 2

[Handwritten Signature]

Prof. Dr. Bambang Istijono
NIP. 1952 0514 1976 03 1 005
Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik UNAND

Bidang Ilmu : Teknik Sipil
Jabatan/Pangkat : Guru Besar /IVe