

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

Judul Artikel : Performance evaluation of Amarsvati Condominium Hotel building structure using pushover analysis based on Indonesia Newest Seismic Code  
 Ilmiah  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis ketiga / penulis korespondensi\*\*  
 Identitas : a. Judul Prosiding : **Proceedings International Conference on Science and Technology (ICST)**  
 Prosiding Ilmiah  
 b. Nomor ISBN/ISSN : e-ISSN: 2722-7375  
 c. Tahun Terbit, : 2021, Mataram Indonesia  
 Tempat Pelaksanaan  
 d. Penerbit/Organizer : Institute for Research and Community Services University of Mataram, Indonesia.  
 e. Terindex di (jika ada) : -  
 f. Alamat repository : <https://proceeding.unram.ac.id/index.php/icst/article/view/113>  
 PT/web prosiding

Kategori Publikasi *Prosiding* Ilmiah  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Prosiding Internasional Terindex Scopus

**V. Hasil Penilaian Validasi**

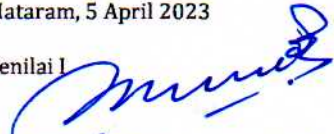
No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	15%
2	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi
3	Linearitas	Sesuai

**VI. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Prosiding Terindex Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,5			1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ( 30%)	4,5			4,3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5			4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	4,5			4,0
Total = (100%)	15			14,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama	Penulis ketiga = $(0,4 \times 14) / 2$			<b>2,8</b>
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>				
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kelengkapan dan kesesuaian baik			
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Pembahasan sebagian besar menampilkan hasil analisa struktur sedangkan diskusi tampaknya kurang			
Kecukupan dan Kemutahiran Data serta Metodologi	Metodologi cukup jelas			
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Penerbit: Institute for Research and Community Services University of Mataram. Artikel dipresentasikan pada International Conference on Science and Technology (ICST) Tahun 2020			

Mataram, 5 April 2023

Penilai I

  
 Prof. Buan Anshari, ST., MSc. (Eng)., Ph.D  
 NIP. 19710703 199802 1 001  
 Guru Besar dalam Bidang Teknik Sipil-Struktur  
 Fakultas Teknik  
 Universitas Mataram

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

Judul Artikel : Performance evaluation of Amarsvati Condominium Hotel building structure using pushover analysis based on Indonesia Newest Seismic Code  
 Ilmiah  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis ketiga / penulis korespondensi\*\*  
 Identitas : a. Judul Prosiding : **Proceedings International Conference on Science and Technology (ICST)**  
 Prosiding Ilmiah : b. Nomor ISBN/ISSN : e-ISSN: 2722-7375  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2021, Mataram Indonesia  
 d. Penerbit/Organizer : Institute for Research and Community Services University of Mataram, Indonesia.  
 e. Terindex di (jika ada) : -  
 f. Alamat repository : <https://proceeding.unram.ac.id/index.php/icst/article/view/113>  
 PT/web prosiding

Kategori Publikasi *Prosiding* Ilmiah  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Prosiding Internasional Terindex Scopus

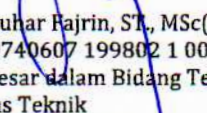
**V. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	15%
2	Indikasi Plagiasi	Nilai similarity dibawah 25% sehingga indikasi plagiat tidak ditemukan
3	Linearitas	Linear

**VI. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Prosiding Terindex Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,5			1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5			4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5			4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	4,5			4,0
Total = (100%)	15			13,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ketiga = $(0,4 \times 13,7) / 2$			2,7
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>				
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel telah memenuhi struktur standar dari artikel ilmiah. Judul telah mempresentasikan isi artikel			
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Artikel ini merupakan hasil analisis push over dari suatu bangunan yang direview dengan menggunakan pedoman ketahanan gempa terbaru saat itu. Tampak hasil analisis mendominasi bagian pembahasan sehingga diskusi terbatas.			
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Metodologi cukup jelas menggunakan analisis push over untuk menentukan performance dari eksisting struktur dengan menggunakan pembebanan gempa dari SNI terbaru			
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Artikel dipresentasikan pada International Conference on Science and Technology (ICST) Tahun 2020			

Mataram, 6 April 2023  
 Penilai II,

  
 Prof. Jauhar Fajrin, ST., MSc(Eng)., Ph.D  
 NIP. 19740607 199802 1 001  
 Guru Besar dalam Bidang Teknik Sipil-Struktur  
 Fakultas Teknik  
 Universitas Mataram