

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Perbandingan Struktur Rangka Batang Statis Tertentu Menggunakan Metode Mekanika Klasik dan Program (SAP 2000).

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah MITSU  
 b. Nomor ISSN : 2685-9173  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10, 1, April, 2022  
 d. Penerbit : Fakultas Teknik, Universitas Wiraraja  
 e. DOI (jika ada) : <https://doi.org/10.24929/ft.v10i1.1614>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://ejournalwiraraja.com/index.php/FT/article/view/1614>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuters, ISI Knowledge atau di : Jurnal Terakreditasi Sinta 5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1,5		1,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		4,5		4,3
<b>Total = (100%)</b>		<b>15</b>		<b>14,2</b>
<b>Nilai Pengusul=</b>	<b><math>40\% \times 14,2/2 = 2,84</math></b>			<b>2,84</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur isi artikel:  
Unsur karya ilmiah lengkap (Judul, penulis, abstrak, kata kunci. Latbel, metode, hasil dan pembahasan serta simpulan. Penulis pertama
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Ruang lingkup Teknik Sipil, dibahas detail.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi data dideskripsikan dalam tabel-tabel sesuai tujuan penelitian dan metode yang relevan
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Jurnal Nasional Jurnal Ilmiah MITSU, Vol.10 No.1, 2022, ISSN: 2685-9173 terindek Terakreditasi
- Indikasi Plagiasi 17%
- Kesesuaian bidang ilmu Sesuai dengan bidang ilmu pengusul

Surabaya, 14 April 2023

**Reviewer I**

**Dr. MUHAMMAD IKHSAN SETIAWAN M.T.**  
**NIDN : 0701097503**

Unit Kerja : Fakultas Teknik  
 Jabatan Akademik Terahir : Lektor  
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Perbandingan Struktur Rangka Batang Statis Tertentu Menggunakan Metode Mekanika Klasik dan Program (SAP 2000).

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah MITSU  
 b. Nomor ISSN : 2685-9173  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10, 1, April, 2022  
 d. Penerbit : Fakultas Teknik, Universitas Wiraraja  
 e. DOI (jika ada) : <https://doi.org/10.24929/ft.v10i1.1614>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://ejournalwiraraja.com/index.php/FT/article/view/1614>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuters, ISI Knowledge atau di : Jurnal Terakreditasi Sinta 5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

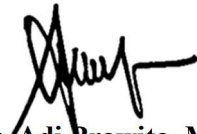
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1,5		1
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,2
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4,2
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		4,5		4,3
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		<b>13,7</b>
<b>Nilai Pengusul=</b>	<b><math>40\% \times 13,7/2 = 2,74</math></b>			<b>2,74</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur isi artikel:  
Unsur karya ilmiah lengkap (Judul, penulis, abstrak, kata kunci. Latbel, metode, hasil dan pembahasan serta simpulan. Penulis pertama
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
Ruang lingkup Teknik Sipil, dibahas detail
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi Data dideskripsikan dalam tabel-tabel sesuai tujuan penelitian dan metode yang relevan
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Jurnal Nasional  
Jurnal Ilmiah MITSU, Vol.10 No.1, 2022, ISSN: 2685-9173, terindek Terakreditasi
- Indikasi Plagiasi 17%
- Kesesuaian bidang ilmu Sesuai dengan bidang ilmu pengusul

Surabaya, 14 April 2023  
Reviewer II

  
**Dr. Ir. Adi Prawito, MM, MT.**  
**NIDN : 0706056601**

Unit Kerja : Fakultas Teknik  
Jabatan Akademik Terahir : Lektor  
Bidang Ilmu : Teknik Sipil