

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : The Structural Behaviour of Hybrid Structural Insulated Panels Under Pure Bending Load
 Jumlah Penulis : 4 orang (Jauhar Fajrin, Yan Zhuge, Frank Bullen, Hao Wang)
 Status Pengusul : Penulis pertama / ~~penulis ke-2 / penulis korespondensi**~~
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Technology (IJTECH)
 b. Nomor ISSN : 2086-9614
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 8/5, 2017
 d. Penerbit : Faculty of Engineering, Universitas Indonesia
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14716/ijtech.v8i5.861>
 f. Alamat web Jurnal : <http://ijtech.eng.ui.ac.id/article/view/861>
 g. Terindeks di : Scopus, EBSCO, Copernicus, SJR. Q2 (saat publikasi); Q2 (sekarang)
 h. Impact Factor : 0.35

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~ Internasional bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, SINTA**

Hasil Penilaian Peer Review :

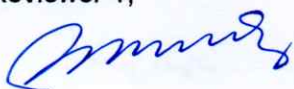
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	9			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100%)	40			36
Nilai Pengusul =	0.6 x 36 = 2.16			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

kedalaman analisis sangat baik. kualitas terbit cukup baik.

Mataram, ..5-3-2020

Reviewer 1,



Buan Anshari, ST., MSc(Eng)., PhD.
 NIP. 197107031998021001

Unit kerja : Fakultas Teknik
 Universitas Mataram

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : The Structural Behaviour of Hybrid Structural Insulated Panels Under Pure Bending Load

Jumlah Penulis : 4 orang (Jauhar Fajrin, Yan Zhuge, Frank Bullen, Hao Wang)

Status Pengusul : Penulis pertama / ~~penulis ke 2 / penulis korespondensi**~~

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Technology (IJTECH)
- b. Nomor ISSN : 2086-9614
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 8/5, 2017
- d. Penerbit : Faculty of Engineering, Universitas Indonesia
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14716/ijtech.v8i5.861>
- f. Alamat web Jurnal : <http://ijtech.eng.ui.ac.id/article/view/861>
- g. Terindeks di : Scopus, EBSCO, Copernicus, SJR. Q2 (saat publikasi); Q2 (sekarang)
- h. Impact Factor : 0.35

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~ Internasional bereputasi**
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, SINTA**

Hasil Penilaian Peer Review :

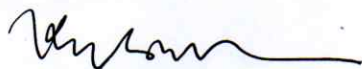
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11.3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11.25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11.45
Total = (100%)	40			37.5
Nilai Pengusul = first and corresponding author :	$0.6 \times 37.5 =$			22.5

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Karya ilmiah diterbitkan pada jurnal internasional bereputasi
- kedalaman pembahasan baik, ada peningkatan ketahanan material uji namun tidak menyebutkan nilai daktilitas secara kuantitatif.

Mataram, 10 Maret 2020

Reviewer 2,



Ni Nyoman Kencanawati, ST., MT., PhD.
 NIP. 197608042000032001

Unit kerja : Fakultas Teknik
 Universitas Mataram

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/terindeks di DOAJ, CAPi, Copernicus

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : The Structural Behaviour of Hybrid Structural Insulated Panels Under Pure Bending Load

Jumlah Penulis : 4 orang (Jauhar Fajrin, Yan Zhuge, Frank Bullen, Hao Wang)

Status Pengusul : Penulis pertama / ~~penulis ke-2 / penulis korespondensi**~~

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Technology (IJTECH)
- b. Nomor ISSN : 2086-9614
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 8/5, 2017
- d. Penerbit : Faculty of Engineering, Universitas Indonesia
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14716/ijtech.v8i5.861>
- f. Alamat web Jurnal : <http://ijtech.eng.ui.ac.id/article/view/861>
- g. Terindeks di : Scopus, EBSCO, Copernicus, SJR. Q2 (saat publikasi); Q2 (sekarang) 0.35
- h. Impact Factor :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/Internasional bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, SINTA**

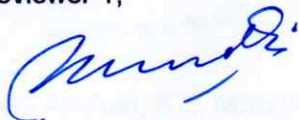
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Reviuwer 1	Reviuwer 2	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3	3,5	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	11,3	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	11,25	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	11	11,45	
Total = (100%)	36	37,5	
Nilai Pengusul =	21,6	22,5	22,05

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Mataram,10/3/.....2020


Reviewer 1,



Buan Anshari, ST., MSc(Eng)., PhD.
NIP. 197107031998021001

Unit kerja : Fakultas Teknik
Universitas Mataram

Reviewer 2,



Ni Nyoman Kencanawati, ST., MT., PhD.
NIP. 197608042000032001

Unit kerja : Fakultas Teknik
Universitas Mataram

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah