

HASIL PENILAIAN GABUNGAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH 11**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D.  
NIP : 19620717 198703 1002  
Jabatan : Dekan  
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Peluang dan Tantangan Aplikasi Baut Tulang Mampu Terdegradasi Berbasis Logam Magnesium  
Jumlah Penulis : 3 Orang  
Nama-nama Penulis : Asep Hermanto, Yanuar Burhanuddin, Irza Sukmana  
Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke 2/ ~~Penulis Korespondensi~~ \*\*)  
Identitas Jurnal Ilmiah :  
a. Nama jurnal : Jurnal Dinamika Teknik Mesin  
b. Nomor ISSN : 2502-1729 (e)  
c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 6, No.2 , Desember 2016  
d. Penerbit : Jurusan Teknik Mesin – Universitas Mataram, NTB  
e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.29303/dtm.v6i2.11>  
f. Alamat Web Jurnal : <http://dinamika.unram.ac.id/index.php/DTM>  
g. Terindeks di : ROAD, Crossref, GS, Garuda, IPI, Copernicus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks

HASIL PENILAIAN (*Peer Review*) :

| No | Komponen Yang Dinilai                                           | Nilai Reviewer            |                                 | Nilai Rerata |
|----|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------|
|    |                                                                 | Reviewer 1<br>Dr. Shirley | Reviewer 2<br>Ir. Herry W, M.Sc |              |
| 1  | Kelengkapan unsur isi karya (10%)                               | 0,6                       | 0,8                             | 0,70         |
| 2  | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    | 2,5                       | 2,6                             | 2,55         |
| 3  | Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%) | 2,7                       | 2,7                             | 2,70         |
| 4  | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)                 | 2,8                       | 2,9                             | 2,85         |
|    | <b>Total</b> <b>100%</b>                                        | <b>8,6</b>                | <b>9,0</b>                      | <b>8,8</b>   |

Nilai Pengusul =  $BP \times NP = 0,4/2 \times 8,8 = 1,76$

Ket: Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 4 Maret 2020  
Dekan FT Unila,



Prof. Suharno, M.S., M.Sc., Ph. D  
NIP. 19620717 198703 1002

LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH 11**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Peluang dan Tantangan Aplikasi Baut Tulang Mampu Terdegradasi Berbasis Logam Magnesium

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama-nama Penulis : Asep Hermanto, Yanuar Burhanuddin, Irza Sukmana

Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke 2/ ~~Penulis Korespondensi~~ \*\*)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama jurnal : Jurnal Dinamika Teknik Mesin

b. Nomor ISSN : 2502-1729 (e)

c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 6, No.2 , Desember 2016

d. Penerbit : Jurusan Teknik Mesin – Universitas Mataram, NTB

e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.29303/dtm.v6i2.11>

f. Alamat Web Jurnal : <http://dinamika.unram.ac.id/index.php/DTM>

g. Terindeks di : ROAD, Crossref, GS, Garuda, IPI, Copernicus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi \*\*)

(beri tanda  $\checkmark$  yang dipilih)

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☒ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks \*\*\*)

**HASIL PENILAIAN (Peer Review) :**

| No                | Komponen Yang Dinilai                                           | Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH                           |                                                    |                                                     | Nilai Akhir Yang Diperoleh *) |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------|
|                   |                                                                 | Internasional / Bereputasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional ***<br><input checked="" type="checkbox"/> |                               |
| 1                 | Kelengkapan unsur isi karya (10%)                               | -                                                      | -                                                  | 6                                                   | 0,6                           |
| 2                 | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    | -                                                      | -                                                  | 25                                                  | 2,5                           |
| 3                 | Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%) | -                                                      | -                                                  | 27                                                  | 2,7                           |
| 4                 | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)                 | -                                                      | -                                                  | 28                                                  | 2,8                           |
| <b>Total 100%</b> |                                                                 | -                                                      | -                                                  | 86                                                  | 8,6                           |

**Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :**

- Tidak ada bagian pembahasan
- Ada beberapa referensi di daftar pustaka yang tidak di-  
rujuk di tulisan

Bandar Lampung, 4 Maret 2020

REVIEWER : 1 / 2-3 \*\*)

Nama : Dr.Eng. Shirley Savetlana, S.T., M.Met.

NIP : 197402021999102001

Unit Kerja : Fakultas Teknik – Universitas Lampung.

Tanda Tangan : .....

\*) dinilai oleh 3 (tiga) Reviewer secara terpisah.

\*\*) coret yang tidak perlu.

\*\*\*) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus



LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH 11**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Peluang dan Tantangan Aplikasi Baut Tulang Mampu Terdegradasi Berbasis Logam Magnesium  
Jumlah Penulis : 3 Orang  
Nama-nama Penulis : Asep Hermanto, Yanuar Burhanuddin, Irza Sukmana  
Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke 2/ ~~Penulis Korespondensi~~ \*\*)  
Identitas Jurnal Ilmiah :  
a. Nama jurnal : Jurnal Dinamika Teknik Mesin  
b. Nomor ISSN : 2502-1729 (e)  
c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 6, No.2 , Desember 2016  
d. Penerbit : Jurusan Teknik Mesin – Universitas Mataram, NTB  
e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.29303/dtm.v6i2.11>  
f. Alamat Web Jurnal : <http://dinamika.unram.ac.id/index.php/DTM>  
g. Terindeks di : ROAD, Crossref, GS, Garuda, IPI, Copernicus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi \*\*)  
(beri tanda √ yang dipilih) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☒ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks \*\*\*)

**HASIL PENILAIAN (Peer Review) :**

| No | Komponen Yang Dinilai                                           | Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH                           |                                                    |                                                     | Nilai Akhir Yang Diperoleh *) |
|----|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------|
|    |                                                                 | Internasional / Bereputasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional ***<br><input checked="" type="checkbox"/> |                               |
| 1  | Kelengkapan unsur isi karya (10%)                               | -                                                      | -                                                  | 1,0                                                 | 0,8                           |
| 2  | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    | -                                                      | -                                                  | 3,0                                                 | 2,6                           |
| 3  | Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%) | -                                                      | -                                                  | 3,0                                                 | 2,7                           |
| 4  | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)                 | -                                                      | -                                                  | 3,0                                                 | 2,9                           |
|    | <b>Total</b>                                                    | <b>100%</b>                                            | -                                                  | 10,0                                                | 9,0                           |

**Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :**

Baik dan telah sesuai kaidah penulisan jurnal ilmiah

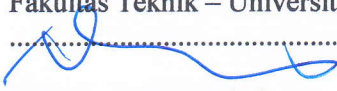
Bandar Lampung, 4 Maret 2020

REVIEWER : 1 / 2 / 3 \*\*)

Nama : Ir. Herry Wardono, M.Sc., IPM

NIP : 196608221995121001

Unit Kerja : Fakultas Teknik – Universitas Lampung.

Tanda Tangan : 

\*) dinilai oleh 3 (tiga) Reviewer secara terpisah.

\*\*) coret yang tidak perlu.

\*\*\*) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus