

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Simulasi distribusi tegangan pada bumper mobil jenis offroad berbahan PFC diperkuat serat TKKS


Penulis Jurnal Ilmiah : Zulfikar, S.T., M.T.  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Reintek  
b. Volume/Nomor : 7/2  
c. Edisi (Bulan/Tahun) : Desember 2012  
d. Penerbit : UMSU  
e. Jumlah Halaman :

Kategori Publikasi Jurnal (beri tanda pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Diniali                                       | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah<br>(isikan dikolom yang sesuai) |    |     |      |      | Nilai Akhir<br>Yang<br>Diperoleh |
|---|--|----|-----|------|------|----------------------------------|
|   | JIB  | JI | JNT | JNTT | Proc |                                  |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi buku (10%)          |  |    |     | 0,9  |      |                                  |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)             |  |    |     | 2,7  |      |                                  |
| c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi |  |    |     | 2,7  |      |                                  |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)            |  |    |     | 2,7  |      |                                  |
| Total = 100%  |  |    |     | 9,0  |      |                                  |
| • Komentor/Ulasan PEER REVIEW                               |  |    |     |      |      |                                  |
| • Kelengkapan dan Kesesuaian unsur                          | Sesuai Unsur   |    |     |      |      |                                  |
| • Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan                    | Memadai sesuai ilmu  |    |     |      |      |                                  |
| • Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi  | Cukup baik   |    |     |      |      |                                  |
| • Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit                   | Memiliki reputasi baik                                       |    |     |      |      |                                  |
| • Indikasi Plagiasi   | Belum terindikasi  |    |     |      |      |                                  |
| • Linieritas  | Sesuai dgn bidang ilmu                                       |    |     |      |      |                                  |

Medan, Februari 2020  
Penilai I,

  
Ir. H. Amru Siregar, MT.

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Simulasi distribusi tegangan pada bumper mobil jenis offroad berbahan PFC diperkuat serat TKKS

Penulis Jurnal Ilmiah : Zulfikar, S.T., M.T.  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Reintek  
 b. Volume/Nomor : 7/2  
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Desember 2012  
 d. Penerbit : UMSU  
 e. Jumlah Halaman :

Kategori Publikasi Jurnal (beri tanda pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Diniali                                       | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah<br>(isikan dikolom yang sesuai) |    |     |      |      | Nilai Akhir<br>Yang<br>Diperoleh |
|---|--|----|-----|------|------|----------------------------------|
|   | JIB  | JI | JNT | JNTT | Proc |                                  |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi buku (10%)          |  |    |     | 0,9  |      |                                  |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)             |  |    |     | 2,7  |      |                                  |
| c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi |  |    |     | 2,7  |      |                                  |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)            |  |    |     | 2,7  |      |                                  |
| Total = 100%  |  |    |     | 9,0  |      |                                  |
| • Komentor/Ulasan PEER REVIEW                               |  |    |     |      |      |                                  |
| • Kelengkapan dan Kesesuaian unsur                          | Sesuai unsur   |    |     |      |      |                                  |
| • Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan                    | Memadai sesuai ilmu  |    |     |      |      |                                  |
| • Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi  | Cukup baik   |    |     |      |      |                                  |
| • Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit                   | mempunyai reputasi baik                                      |    |     |      |      |                                  |
| • Indikasi Plagiasi   | belum terindikasi  |    |     |      |      |                                  |
| • Linieritas  | Sesuai dengan bidang ilmu                                    |    |     |      |      |                                  |

Medan, Februari 2020  
 Penilai 2,

  
 Ir. H. Amir Syam Nasution, MT.