

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

Judul Artikel Ilmiah : ANALISA KEBUTUHAN KEAMANAN SABUK PENGAMAN (SEAT BELT) KENDARAAN RODA EMPAT PENUMPANG EMPAT ORANG UNTUK LINGKUNGAN KAMPUS

Jumlah Penulis : M. Azizi Hakim, Budhi M. Suyitno, Susanto

Status Pengusul : Penulis ke 2

Identitas Jurnal ilmiah :

- a Nama Jurnal : Jurnal Konversi Energi dan Manufaktur
- b Nomor ISSN : 2622-5565
- c Vol. No. Bln.Thn : Vol.3 No.2, April 2016
- d Penerbit : UNJ
- e Jumlah Halaman : 10 hal

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/ Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Proses indeks plagiasi, menyapa artikel riset yg dipublik di jurnal konvesi Enegi & Manufaktur. Hasil cek konitin = 14%.
2	Linieritas	Artikel riset ini berfokus pada penelitian dan analisis komponen otomotif mempunyai linieritas di bidang applied energy.

II Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		3
Kecukuan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		3
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)				3		3
Total = (100%)				10		10

Kontribusi pengusul : (nilai akhir peer X 40% : 2 = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)

Komentar / Ulasan Peer Review :

Kelengkapan kesesuaian unsur	Isi materi lengkap dan sesuai dgn unsur persyaratan jurnal yg mempublikasinya yaitu jurnal Konversi Energi & Manufaktur.
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup pembahasannya berfokus kepada kebutuhan keamanan Sabuk Pengaman Kendaraan Roda Empat Penumpang Empat Orang.
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi mutakhir melalui studi literatur, perumusan masalah dan hipotesis.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Kualitas penerbit Jurnal Konversi Energi dan Manufaktur UNJ, Edisi terbit II - April 2016.

Penilai 1


 Prof. Ir. Djoko W. Karmiadji, MSME., Ph.D

NIDK : 8894150017
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Pancasila
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin
 Jabatan Akademik (KUM) : Guru Besar
 Pendidikan Terakhir : S3

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

Judul Artikel Ilmiah : ANALISA KEBUTUHAN KEAMANAN SABUK PENGAMAN (SEAT BELT) KENDARAAN RODA EMPAT PENUMPANG EMPAT ORANG UNTUK LINGKUNGAN KAMPUS

Jumlah Penulis : M. Azizi Hakim, Budhi M. Suyitno, Susanto

Status Pengusul : Penulis ke 2

Identitas Jurnal ilmiah :

- a Nama Jurnal : Jurnal Konversi Energi dan Manufaktur
- b Nomor ISSN : 2622-5565
- c Vol. No. Bln.Thn : Vol.3 No.2, April 2016
- d Penerbit : Teknik Mesin-Universitas Pancasila
- e Jumlah Halaman : 10 hal

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/ Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi, merupakan artikel jurnal Konversi Energi dan Manufaktur UNJ, Edisi terbit II April 2016 - Terbit 6 hal.
2	Linieritas	Artikel ini linier bidang penulis 2 yaitu, Analisa kebutuhan keamanan Sabuk Pengaman kendaraan roda empat penumpang empat orang untuk lingkungan Kampus.

II Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		3
Kecukuan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		3
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)				3		3
Total = (100%)				10		10
Kontribusi pengusul : (nilai akhir peer X 40% : 2 = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)						2

Komentar / Ulasan Peer Review :

Kelengkapan kesesuaian unsur	Isi materi lengkap dan sesuai dengan persyaratan jurnal Konversi Energi dan Manufaktur UNJ.
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup pembahasannya berfokus analisis kebutuhan keamanan sabuk pengaman kendaraan roda empat untuk lingkungan Kampus.
Kecukupan dan Kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kecukupan dan kemutakhiran proses analisis mengacu pada penggunaan referensi UN ECE No 14 tentang Safety belt dan Anchorage.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Kelengkapan unsur memenuhi dan kualitas Penerbit baik yaitu jurnal Konversi Energi dan Manufaktur UNJ, Edisi terbit II 2016

Penilai 2



Prof. Dr. Ir. Wegie Ruslan, MSMath., IPU
 NIDK : 8803930017
 Unit Kerja : Universitas Katolik Indonesia ATMA Jaya
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin
 Jabatan Akademik (KUM) : Guru Besar
 Pendidikan Terakhir : S3