

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Campuran Biodiesel Minyak Rumput Laut *Gracilaria Verrucosa* dengan Bahan Bakar Solar Terhadap unjuk Kerja dan Emisi Gas buang Mesin Diesel

Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Mesin Indonesia  
 b. Nomor ISSN : 1412-1247  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 13, 1, April 2018  
 d. Penerbit :  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web Jurnal :  
 https://jurnal.bkstm.org/index.php/jtmi/article/view/84  
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 10			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1	0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	2,8
<b>Total = (100%)</b>			<b>10</b>	<b>9,3</b>
<b>Nilai Pengusun =</b>				

**Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:**

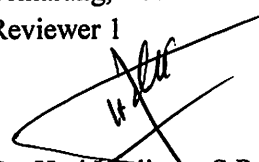
a. Kelengkapan unsur isi sudah komplet.....

b. Data yang diperlukan dalam pembahasan sudah memadai.....

c. Alur penelitian perlu disinkronkan dengan gambar yang ditampilkan.....

d. Kelengkapan unsur dan kualitas sudah bagus.....

Semarang, Juni 2019  
 Reviewer 1



Dr. Heri Yudiono, S.Pd, M.T.  
 NIP. 196707261993031003  
 Unit kerja : Teknik Mesin FT UNNES

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Campuran Biodiesel Minyak Rumput Laut *Gracilaria Verrucosa* dengan Bahan Bakar Solar Terhadap unjuk Kerja dan Emisi Gas buang Mesin Diesel

Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : penulis ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Mesin Indonesia  
 b. Nomor ISSN : 1412-1247  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 13, 1, April 2018  
 d. Penerbit :  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web Jurnal :  
 https://jurnal.bkstm.org/index.php/jtmi/article/view/84  
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di

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: 10			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1	0,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	2,0
<b>Total = (100%)</b>			<b>10</b>	
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>6,7</b>

**Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:**

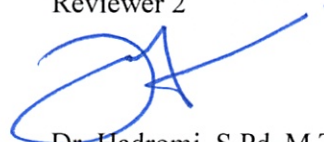
a. Artikel sudah ditulis dengan bahasa ilmiah

b. Pembahasan masih perlu di perdalam dgn penyajian terperinci

c. Metode yg digunakan cukup baik

d. Kualitas jurnal cukup baik.

Semarang, Juni 2019  
 Reviewer 2



Dr. Hadromi, S.Pd, M.T.

NIP. 196908071994031004

Unit kerja : Teknik Mesin FT UNNES