



**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
 KARYA ILMIAH : SEMINAR ILMIAH INTERNASIONAL TIDAK TERINDEKS**

Judul Karya Ilmiah : *Characteristics of Specific Fuel Consumption on Exhaust Emissions in Diesel Engines Fueled by B20 and B100*  
 (Artikel)  
 Nama Penulis : Wiliandi Saputro, Jayan Sentanuhady, Willie Prasadha, Wahyu Dwi Lestari, Ndaru Adyono, **Tria Puspa Sari**, Ahmad Khairul Faizin, Radissa Dzaky Issafira,  
 Jumlah Penulis : 8 (delapan)  
 Status Pengusul : **Mandiri/Utama/Anggota\***  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Seminar : 2<sup>nd</sup> International Conference Eco-Innovation in Science, Engineering, and Technology  
 b. Nomor ISSN : 2622-9692  
 c. Volume, No, Bln, Thn : Volume 2021  
 d. Penerbit : NST Proceedings  
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.11594/nstp.2021.1450>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://nstproceeding.com/index.php/nuscience/article/view/525>  
 g. Terindeks di : Crossref Search, GOOGLE Scholar, Garuda, indexcopernicus, dimensions

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Berupatasi (ber-ISSN)  
 Seminar Internasional Bereputasi (Prosiding)  
 Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi	Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Berupatasi (ber-ISSN)	Seminar Internasional Bereputasi (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5	1,3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				4,5	4,2
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,2
Total = 100%				15	13,9
Nilai Pengusul ( <b>Tria Puspa Sari</b> )	$(40\% \times \text{Nilai Akhir})/7 = (40\% \times 13,9)/7$				0,794
<b>1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)</b> <i>Sudah cukup lengkap</i>					



2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)

Ruang lingkup cukup bagus

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)

Sudah cukup bagus

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)

Sudah cukup bagus

\*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 12 Mei 2022  
Reviewer 1,

Dr. Ir. Novel Karaman, MT.  
NIP : 195808011987031001  
Unit Kerja : Prodi Magister Ilmu Lingkungan Fakultas Teknik  
Universitas Pembangunan Nasional  
"Veteran" Jawa Timur  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia, Ilmu Lingkungan



LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : SEMINAR ILMIAH INTERNASIONAL TIDAK TERINDEKS

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *Characteristics of Specific Fuel Consumption on Exhaust Emissions in Diesel Engines Fueled by B20 and B100*
- Nama Penulis : Wiliandi Saputro, Jayan Sentanuhady, Willie Prasadha, Wahyu Dwi Lestari, Ndaru Adyono, **Tria Puspa Sari**, Ahmad Khairul Faizin, Radissa Dzaky Issafira,
- Jumlah Penulis : 8 (delapan)
- Status Pengusul : **Mandiri/Utama/Anggota\***
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Seminar : 2<sup>nd</sup> International Conference Eco-Innovation in Science, Engineering, and Technology
  - b. Nomor ISSN : 2622-9692
  - c. Volume, No, Bln, Thn : Volume 2021
  - d. Penerbit : NST Proceedings
  - e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.11594/nstp.2021.1450>
  - f. Alamat web Jurnal : <https://nstproceeding.com/index.php/nusciencetech/article/view/525>
  - g. Terindeks di : Crossref Search, GOOGLE Scholar, Garuda, indexcopernicus, dimensions
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :
- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
  - Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Berreputasi (ber-ISSN)
  - Seminar Internasional Bereputasi (Prosiding)
  - Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi	Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Bereputasi (ber-ISSN)	Seminar Internasional Bereputasi (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5	1,3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4,3
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				4,5	4,2
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,2
Total = 100%				15	14
Nilai Pengusul ( <b>Tria Puspa Sari</b> )	$(40\% \times \text{Nilai Akhir})/7 = \frac{40\% \times 14}{7}$				0,8
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)					
Kelengkapan unsur isi artikel cukup bagus					



**2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)**

*Kedalaman pembahasan bagus*

**3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)**

*Kemutakhiran data /informasi kurang bagus*

**4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)**

*Kualitas terbitan jurnal cukup bagus*

\*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 12 Mei 2022

Reviewer 2,

Dr. Ir. Luluk Edahwati, MT.

NIP : 196406111992032001

Unit Kerja : Prodi Teknik Mesin Fakultas Teknik  
Universitas Pembangunan Nasional  
"Veteran" Jawa Timur

Jabatan Fungsional : Lektor

Bidang Ilmu : Teknik Mesin