



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 : 2nd 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 Bereputasi (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
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				4,5	4
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4
Total = 100%				15	13
Nilai Pengusul (Ahmad Khairul Faizin)	$(40\% \times \text{Nilai Akhir})/7 = (40\% \times 13) / 7$				0,74
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)					
Kelengkapan unsur isi sudah cukup lengkap					



2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)

Pembahasan sudah bagus

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

Data didapat dg metodologi yg bagus

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

Terbitan jurnal sudah bagus

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 27 Juli 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 : *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 : 2nd 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 Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) 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	1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				4,5	4
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	3
Total = 100%				15	12,5
Nilai Pengusul (Ahmad Khairul Faizin)	$(40\% \times \text{Nilai Akhir})/7 = (40\% \times 12,5)/7$				0,71
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)					
kelengkapan unsur isi artikel sudah cukup lengkap.					



2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)

Sudah cukup baik.

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

Sudah benar.

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

Terbitan jurnal cukup bagus.

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 27 Juli 2022

Reviewer 1,

Erwan Adi Saputro, S.T., M.T., PhD.

NIP : 19800410 200501 1 001

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

Jabatan Fungsional : Lektor

Bidang Ilmu : Teknik Kimia, Konversi Energi