

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Characteristics of Synthetic Fuel from Plastic Waste by Gasification Method
 Nama Penulis : 1. A. A. Sagung Dewi Afiati, 2. Apip Amrullah, 3. Akhmad Syarief, 4. **Rudi Siswanto**
 Jumlah Penulis/Status Pengusul : 4 orang / **Penulis ke-4**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : International Journal of Scientific & Technology Research (IJSTR)
 b. Nomor ISSN : ISSN 2277-8616
 c. Vol., Nomor, Bulan, Tahun : Volume 3, Issue 3, March 2014
 d. Penerbit : IJSTR
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.ijstr.org/paper-references.php?ref=IJSTR-0314-8509>
<https://www.ijstr.org/research-paper-publishing.php?month=mar2014>
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : *Jurnal Ilmiah Internasional: Bereputasi*
 (Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : *Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi*
 : *Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi*

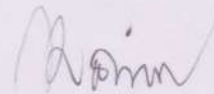
Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai) | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|---------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | Internasional Bereputasi | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll. | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%) | 3,00 | | | | | 3 |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9,00 | | | | | 8,75 |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9,00 | | | | | 8,5 |
| Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | 9,00 | | | | | 8,5 |
| Total = (100%) | 30,00 | | | | | 28,75 |
| Kontribusi Pengusul Anggota Penulis ke-4 = $(28,75 \times 0,4) / 3$ | | | | | | 3,83 |

KOMENTAR PEER REVIEW:

- Tentang kelengkapan & kesesuaian unsur: *penulisan sesuai kaidah penulisan jurnal & lengkap*
- Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan: *artikel sesuai ruang lingkup & kedalaman pembahasan baik*
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi: *- data cukup lengkap
- kemutakhiran data cukup baik*
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit: *- kelengkapan unsur baik
- kualitas penerbit baik / lengkap*
- Indikasi plagiasi: *ada kemungkinan plagiasi, dg similarity max 5%*
- Kesesuaian bidang ilmu: *sesuai bid. ilmu penulis*

Banjarbaru, 17-09-..... 2021
 Reviewer 1



Nama : Ir. H. Raihan, MT
 NIP : 196212301990031002
 Jabatan : Lektor Kepala
 Unit : Program Studi Teknik Mesin
 Kerja : Politeknik Negeri Banjarmasin

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

No. a.1

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Characteristics of Synthetic Fuel from Plastic Waste by Gasification Method
 Nama Penulis : 1. A. A. Sagung Dewi Afati, 2. Apip Amrullah, 3. Akhmad Syarief, 4. Rudi Siswanto
 Jumlah Penulis/Status Pengusul : 4 orang / **Penulis ke-4**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : International Journal of Scientific & Technology Research (IJSTR)
 b. Nomor ISSN : ISSN 2277-8616
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Volume 3, Issue 3, March 2014
 d. Penerbit : IJSTR
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.ijstr.org/paper-references.php?ref=IJSTR-0314-8509>
<https://www.ijstr.org/research-paper-publishing.php?month=mar2014>
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional: Bereputasi
 (Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi:
 : Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (tsikan di kolom yang sesuai) | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|--|---------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | Internasional Bereputasi | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll. | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%) | 3,00 | | | | | 2,8 |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9,00 | | | | | 8,5 |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9,00 | | | | | 8,5 |
| Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | 9,00 | | | | | 9 |
| Total = (100%) | 30,00 | | | | | 28,8 |
| Kontribusi Pengusul Anggota Penulis ke-4 | | | | | | 3,84 |

KOMENTAR PEER REVIEW:

- Tentang kelengkapan & kesesuaian unsur: unsur lengkap dan sesuai
- Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan: Ruang lingkup sesuai dan cukup dalam
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi: Bagus dan perlu dikembangkan serta dipertajam
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit: lengkap dan berkualitas: ISSN, vol, no, bln/th
- Indikasi plagiasi: Tidak terindikasi plagiasi (0%)
- Kesesuaian bidang Ilmu: - Sesuai

Banjarbaru, 21 - 10 2021
 Reviewer 2

Nama : Dr. Abdu Ghofur, ST., MT.
 NIP : 197007171998021001
 Jabatan : Lektor Kepala
 Unit : Program Studi S1 Teknik Mesin
 Kerja : FT. Universitas Lambung Mangkurat