

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

Judul Artikel Ilmiah : Analisis Alat Destilasi Bioetanol Menggunakan Metode Rektifikasi  
 Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Tunggal (Penulis: 1. Rusli Ismail )  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Mesin Teknologi  
 b. Nomor ISSN : 0216-4582 / 2828-2213  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 13, No. 2, April 2011  
 d. Penerbit : Program Studi Teknik Mesin FT UNM  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ojs.unm.ac.id/teknologi/article/view/37642>  
 g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA .....
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll.	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)				1		1
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		3
Total = (100%)				10		8
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$8 \times 100\% = 8$					

Komentar/Ulasan Peer Reviewer	1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur:
	Penulisan sudah sesuai dengan keabsahan penulisan jurnal
	2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup dan pembahasan cukup mendalam
	3. Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi: Data yang disajikan cukup, metode dan pembahasan tergolong baik
	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: Penerbit tergolong cukup baik
	5. Indikasi plagiasi: Tidak ada unsur plagiasi
	6. Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai dengan ilmu penulis

Makassar, Desember 2022

Reviewer 1.

Prof. Dr. Ir. Muhammad Yahya, M.Kes., M.Eng, IPU, ASEAN Eng.

NIP. 196306231991031002

Unit kerja: Dept. Pendidikan Teknik Otomotif

Jabatan Akademik: Guru Besar

Bidang Ilmu : Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

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

Judul Artikel Ilmiah : Analisis Alat Destilasi Bioetanol Menggunakan Metode Rektifikasi  
 Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Tunggal (Penulis: 1. Rusli Ismail )  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Mesin Teknologi  
 b. Nomor ISSN : 0216-4582 / 2828-2213  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 13, No. 2, April 2011  
 d. Penerbit : Program Studi Teknik Mesin FT UNM  
 e. DOI artikel (jika ada) :-  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ojs.unm.ac.id/teknologi/article/view/37642>  
 g. Terindeks di :-

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

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA .....
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll.	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)				1		1
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		2,5
Total = (100%)				10		7,5
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$7,5 \times 100 \% = 7,5$					

Komentar/Ulasan Peer Reviewer	1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur:	<i>kelengkapan dan kesesuaian unsur dan tepat.</i>
	2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	<i>lingkup pembahasan sudah cukup.</i>
	3. Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi:	<i>kemutakhiran data dan metodologi sesuai.</i>
	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit:	<i>kualitas penerbit baik.</i>
	5. Indikasi plagiasi:	<i>tidak ada indikasi plagiasi.</i>
	6. Kesesuaian bidang ilmu:	<i>sesuai dgn bidang dan.</i>

Makassar, Desember 2022  
 Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. A. Muhammad Idkhan, S.T., M.T., IPM.  
 NIP. 196610071994121001  
 Unit kerja: Dept. Pendidikan Teknik Mesin  
 Jabatan Akademik : Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Ilmu Pendidikan Teknik

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

Judul Artikel Ilmiah : Analisis Alat Destilasi Bioetanol Menggunakan Metode Rektifikasi  
 Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Tunggal (Penulis: 1. Rusli Ismail )  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Mesin Teknologi  
 b. Nomor ISSN : 0216-4582 / 2828-2213  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 13, No. 2, April 2011  
 d. Penerbit : Program Studi Teknik Mesin FT UNM  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ojs.unm.ac.id/teknologi/article/view/37642>  
 g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA .....
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

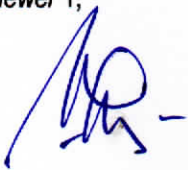
**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	Nasional	Nilai Reviewer 1	Nilai Reviewer 2	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	1	1	1	
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3	2	2	
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3	2	2	
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	3	3	2,5	
Total = (100%)	10	8	7,5	7,75
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$7,75 \times 100 \% = 7,75$			

Makassar, Desember 2022

Reviewer 1,

Reviewer 2,




Prof. Dr. Ir. Muhammad Yahya, M.Kes., M.Eng., IPU, ASEAN Eng  
 NIP. 196306231991031002  
 Unit kerja : Dept. Pendidikan Teknik Otomotif  
 Jabatan Akademik : Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

Prof. Dr. Ir. A. Muhammad Idkhan, S.T., MT., IPM.  
 NIP. 196610071994121001  
 Unit kerja : Dept. Pendidikan Teknik Mesin  
 Jabatan Akademik : Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Ilmu Pendidikan Teknik