

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

Judul Artikel Ilmiah : RANCANG BANGUN ALAT PEMUTAR ROTOR ENGINE / APU (AUXILARY POWER UNIT) PADA PESAWAT BERBASIS MIKROKONTROLLER MENGGUNAKAN ANDROID

Penulis Artikel Ilmiah : Yogi Ade Saputra, **Muhammad Hafizd Ibnu Hajar**, Yuliza Yuliza

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Elektro
b. Nomor/Vol/Hal : Vol 11 No 2
c. Edisi (bulan/tahun): Mei 2020
d. Jumlah halaman : 78-84
e. Nomor ISSN : p-ISSN : 2086-9479 e-ISSN : 2621-8534
f. Penerbit : Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana
g. Link : <https://publikasi.mercubuana.ac.id/index.php/ite/article/view/8334/3630>
h. DOI :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (SINTA 4)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR
1.	Indikasi Plagiasi	
2.	Linearitas	sebaik. linear. tema aktual mengenai sistem elektronika

II. Hasil Penilaian Peer Review

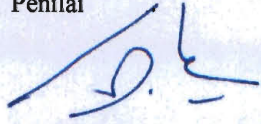
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 20 Kum					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi v	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)			2			1,6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			4,6
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			4,6
TOTAL = (100%)			20			14,8
Kontribusi pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis Kedua					- 2,96 -
KOMENTAR / ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Tulisan cukup baik. Artikel memiliki unsur lengkap dan dirumuskan dengan jelas.					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Ruang lingkup sesuai dengan pembahasan yang mendalam. Fokus tulisan pd tema implementasi sistem elektronika sangat sederhana.					
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data tersedia minim sekali, Grafik, table & pembahasan kurang jelas. metodologi dengan simulasi dan eksperimen kurang ada pengembangan teori & terlalu praktis					

Kelengkapan Unsur &
Kualitas Penerbit :

penerbit cukup memadai. Format cukup rapih dengan
tampilan layak. termasuk jurnal Nasional
terakreditasi SINTA 4.

Jakarta, Maret 2021

Penilai



Prof. Dr. Andi Adriansyah, M.Eng

NIDN : 0327027002
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana
Bidang Ilmu : Teknik Elektro
Jabatan Akademik (KUM) : Profesor 850 Kum
Pendidikan Terakhir : Doktor Falsafah (Kejuruteraan Elektrik)

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

Judul Artikel Ilmiah : RANCANG BANGUN ALAT PEMUTAR ROTOR ENGINE / APU (AUXILARY POWER UNIT) PADA PESAWAT BERBASIS MIKROKONTROLLER MENGGUNAKAN ANDROID

Penulis Artikel Ilmiah : Yogi Ade Saputra, **Muhammad Hafidz Ibnu Hajar**, Yuliza Yuliza

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Elektro
b. Nomor/Vol/Hal : Vol 11 No 2
c. Edisi (bulan/tahun): Mei 2020
d. Jumlah halaman : 78-84
e. Nomor ISSN : p-ISSN : 2086-9479 e-ISSN : 2621-8534
f. Penerbit : Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana
g. Link : <https://publikasi.mercubuana.ac.id/index.php/ite/article/view/8334/3630>
h. DOI :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (SINTA 4)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR
1.	Indikasi Plagiasi	
2.	Linearitas	sesuai bidang Ilmu.

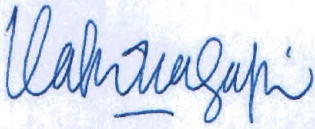
II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 20 Kum					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi V	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)			2			1,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			4,8
TOTAL = (100%)			20			16,6
Kontribusi pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis Kedua dari tiga = 3,32					
KOMENTAR / ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Makalah memiliki unsur yang cukup lengkap dan sesuai					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Ruang lingkup memadai dan kedalaman pembahasan tentang Judul artikel sudah baik.					
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data yang disajikan cukup dan mutakhir berdasarkan hasil percobaan, namun metodologi yang digunakan belum cukup dikembangkan					

Kelengkapan Unsur &
Kualitas Penerbit :

Kualitas penerbit dan kelengkapan unsur cukup baik. Jurnal termasuk terakreditasi Nasional SINTA 4.

Penilai,



Dr.. Zulfa Fitri Ikatrinasari, MT

NIDN : 0307037202
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana
Bidang Ilmu : Teknik Industri
Jabatan Akademik (Kum) : Lektor Kepala 400 kum
Pendidikan Terakhir : Doktor Teknologi Industri Pertanian