

Judul Karya Ilmiah : **Prototipe Alat Pengekstrak Kunyit Otomatis Menggunakan Aktuator Motor DC**

Penulis Karya Ilmiah : **Bernadeta Wuri Harini; Rini Dwiastuti; Y.B. Savio Surya Amanda**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a) Nama Jurnal : **Jurnal Ilmiah Widya Teknik**
- b) Volume/Nomor : **Vol. 15/No. 1**
- c) Edisi (bulan/tahun) : **Mei 2016**
- d) Penerbit : **Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya**
- e) Jumlah halaman : **5 halaman (36-40)**
- f) ISSN : **1412-7350 (Print); 2621-3362 (Online)**
- g) URL : **<http://journal.wima.ac.id/index.php/teknik/article/view/1469/pdf>**

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Inter nasional Bereputasi	Inter nasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Jurnal (10%)				1.00		0.90
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)				3.00		2.60
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)				3.00		2.75
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)				3.00		3.00
Total=100%				10.00		9.25
Kontribusi Pengusul : Penulis Pertama						

Komentar *Peer Reviewer*:

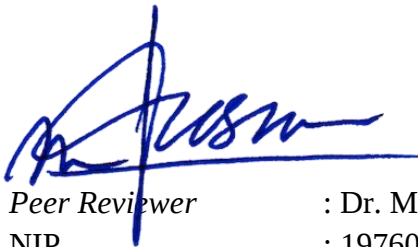
1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur
 - Tulisan ini telah memenuhi kelengkapan dan kesesuaian unsur sebagai karya ilmiah dengan ditulis menggunakan kaidah penulisan/sistematika karya ilmiah.
 - Tulisan ini diterbitkan pada Jurnal Ilmiah Widya Teknik Vol.15/No.1, Mei 2016 sebagai Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi.
2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan
 - Ruang lingkup tulisan berada dalam lingkup bidang Teknik Elektro/Elektronika, yakni alat pengestrak kunyit otomatis menggunakan aktuator motor DC.
 - Pembahasan yang disajikan perlu dilengkapi dengan penjelasan yang lebih dalam berdasarkan hasil pengukuran/pengujian, misalnya terkait data pengukuran hasil pengestrakan menggunakan spektrofotometer dan data perbandingan dengan hasil pengestrakan manual.
 - Kesimpulan dalam paper ini perlu dilengkapi penulisannya.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi
 - Tulisan ini memiliki kecukupan dan kemutakhiran data.
 - Di dalam tulisan tidak terlalu jelas disebutkan jenis metode riset yang digunakan (misal: *rapid application development*; *research and development*; atau lainnya), namun sudah terdapat penjelasan variable dan langkah-langkah penelitiannya.
4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Penerbit telah memenuhi/lengkap unsur kualitas penerbit.
5. Indikasi Plagiasi

Tidak ada indikasi plagiasi pada tulisannya.
6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Tulisan ini sesuai dengan bidang ilmu/keahlian penulis, yakni bidang Teknik Elektro/Elektronika

Jakarta, 8 Agustus 2021



Peer Reviewer	: Dr. Muhammad Yusro, M.Pd, M.T, Ph.D
NIP	: 197609212001121002
Jabatan Akademik	: Lektor Kepala (708,36 AK)
Unit Kerja	: FT UNJ

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
(Angka Kredit maksimum : 10 AK)

Judul Karya Ilmiah : **Prototipe Alat Pengekstrak Kunyit Otomatis Menggunakan Aktuator Motor DC**

Penulis Karya Ilmiah : **Bernadeta Wuri Harini; Rini Dwiastuti; Y.B. Savio Surya Amanda**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a) Nama Jurnal : **Jurnal Ilmiah Widya Teknik**
b) Volume/Nomor : **Vol. 15/No. 1**
c) Edisi (bulan/tahun) : **Mei 2016**
d) Penerbit : **Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya**
e) Jumlah halaman : **5 halaman (36-40)**
f) ISSN : **1412-7350 (Print); 2621-3362 (Online)**
g) URL : **<http://journal.wima.ac.id/index.php/teknik/article/view/1469/pdf>**

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Inter nasional Bereputasi	Inter nasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Jurnal (10%)				1.00		1
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)				3.00		2,6
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)				3.00		2,7
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)				3.00		2,8
Total=100%				10.00		9,1
Kontribusi Pengusul : Penulis Pertama						

Komentar *Peer Reviewer*:

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur
Cukup lengkap dan sesuai dengan unsur suatu jurnal
2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan
Batasan masalah spesifik. Pembahasan data hasil pengujian kurang mendalam.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi
Data cukup detil dari berbagai aspek. Metodologi cukup mutakhir sesuai masa saat jurnal terbit.
4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit
Penerbitan jurnal cukup rutin, spektrum topik artikel cukup terfokus di bidang teknik
5. Indikasi Plagiasi
Tidak ada
6. Kesesuaian Bidang Ilmu
Sesuai

Yogyakarta, 12 Agustus 2021



Peer Reviewer : Damar Widjaja, Ph.D.

NIP : P.2052

Jabatan Akademik : Lektor Kepala (550 AK)

Unit Kerja : Prodi Teknik Elektro, FST, USD