

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

Judul Artikel Ilmiah : Pembuatan Modul Pembelajaran Mechatronic System Menggunakan HMI Omron dan PLC Omron CJ2M CPU 11 dengan Studi Kasus Running Lamp dan Testing Station
 Nama Pengusul : Lin Prasetyani
 Jumlah Penulis : 2 (Dua) → 3
 Status Pengusul (Penulis ke-) : Penulis ke-1
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : TECHNOLOGIC
 b. Nomor ISSN : 2085-8507
 c. Vol. No. Bln. Thn : Vol.9, No.2, Desember 2018
 d. Penerbit : Politeknik Astra
 e. Jumlah Halaman : 70

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	
2	Linieritas	


II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi ✓	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		0,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2,6
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)				3		2,6
Total = (100%)				10		8,5
Kontribusi pengusul:	penulis pertama = 60%					(5,1)
Komentar/ Ulasan Peer Review :						

Kelengkapan kesesuaian unsur	lengkap & sesuai
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	cukup, sesuai lingkup & mendalam.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data tersedia.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	cukup

Tanggal Review, ... 6 Juli 2022

Penilai I


 Dr. Eng. Syahril Ardi, S.T., M.T.

NIDN : 0328097103
 Unit kerja : Politeknik Astra
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor (300)
 Pendidikan Terakhir : S3

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

Judul Artikel Ilmiah : Pembuatan Modul Pembelajaran Mechatronic System Menggunakan HMI Omron dan PLC Omron CJ2M CPU 11 dengan Studi Kasus Running Lamp dan Testing Station
 Nama Pengusul : Lin Prasetyani
 Jumlah Penulis : 2 (Dua) **3**
 Status Pengusul (Penulis ke-) : Penulis ke-1
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : TECHNOLOGIC
 b. Nomor ISSN : 2085-8507
 c. Vol. No. Bln. Thn : Vol.9, No.2, Desember 2018
 d. Penerbit : Politeknik Astra
 e. Jumlah Halaman : 70

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

Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Similarity 12%.
2	Linieritas	Linear dengan bidang elektro.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		0.75
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		3
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)				3		2
Total = (100%)				10		7.75
Kontribusi pengusul:	Penulis Pertama = 60% x 7.75 = 4.65					4.65
Komentar/ Ulasan Peer Review :						

Kelengkapan kesesuaian unsur	Format dan kajian sesuai dengan petunjuk penulisan. Ditulis secara lengkap dan sistematis.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Kedalaman kajian cukup baik. Isi artikel sesuai ruang lingkup.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kebanyakan data review cukup. Referensi up to date. Informasi cukup mutakhir.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Penerbit baik dan berkualitas. Keberkhasan baik.

Tanggal Review, 5 Juli 2022

Penilai II



Yohanes Tri Joko Wibowo, S.T., M.T.

NIDN : 0309027603
Unit kerja : Program Studi Pembuatan Peralatan dan Perkakas Produksi
Bidang Ilmu : Teknik Industri
Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (400)
Pendidikan Terakhir : S2