

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Implementasi *Programmable Logic Control (PLC)* Pada *Gripper* Mesin  
BatikCap Otomatis Berbasis CNC

Nama Penulis : Penulis Pertama: Theofilus Bayu Dwinugroho, S.T., M.Sc

Jumlah Penulis : 1 (satu)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Industrial Engineering Journal of the University  
of Sarjanawiyata Tamansiswa (IEJST)

b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2613-9812

c. Volume, Nomor, Bln, Thn : Vol 1, No 1, Desember 2017

d. Penerbit : <https://jurnal.ustjogja.ac.id>

e. DOI Artikel (jika ada) :

f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.ustjogja.ac.id/index.php/IEJST/article/view/2038>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)										Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi Kemesristekdikti Peringkat						Nasional Terindeks DOAJ dll	
				1	2	3	4	5	6		
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			1								0,9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3								2,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3								2,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3								2,8
<b>Total = (100%)</b>			10								8,7
<b>Kontribusi Pengusul penulis Pertama (100%)</b>			10								8,7
<b>KOMENTAR PEER REVIEW</b>	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Isi jurnal lengkap, memuat unsur: Abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil pembahasan, kesimpulan</p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup sudah baik, namun pembahasan belum dikaitkan dengan penelitian sebelumnya.</p>										

	<p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi sudah baik.</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Sudah baik</p> <p>5. Indikasi plagiasi: Hasil cek plagiasi dengan checker x masih kurang</p> <p>6. Kesesuaian Bidang Ilmu: Sesuai dengan bidang ilmu.</p>
--	--

Yogyakarta, ...12 Juni... 2020  
Reviewer I



Nama : Retno Widiastuti, S.T., M.Eng  
NIK/NIDN : 0506127301  
Jabatan Fungsional : Lektor  
Unit Kerja : Prodi Teknik Industri,  
Fakultas Teknik, Universitas  
Sarjanawiyata Tamansiswa

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Implementasi *Programmable Logic Control* (PLC) Pada *Gripper* Mesin  
BatikCap Otomatis Berbasis CNC

Nama Penulis : Penulis Pertama: Theofilus Bayu Dwinugroho, S.T., M.Sc  
Jumlah Penulis : 1 (satu)  
Status Pengusul : Penulis Pertama  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Industrial Engineering Journal of the University  
of Sarjanawiyata Tamansiswa (IEJST)  
b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2613-9812  
c. Volume, Nomor, Bln, Thn : Vol 1, No 1, Desember 2017  
d. Penerbit : <https://jurnal.ustjogja.ac.id>  
e. DOI Artikel (jika ada) :  
f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.ustjogja.ac.id/index.php/IEJST/article/view/2038>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)									Nilai Akhir Yang Diperoleh	
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi Kemesristekdikti Peringkat							Nasional Terindeks DOAJ dll
				1	2	3	4	5	6		
			√								
Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			1								0,9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3								2,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3								2,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3								2,8
<b>Total = (100%)</b>			10								8,7
<b>Kontribusi Pengusul Penulis Pertama (100%)</b>			10								8,7
<b>KOMENTAR PEER REVIEW</b>	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur:  <i>Kelengkapan dan kesesuaian unsur penerbitan jurnal baik sekali</i></p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:  <i>Ruang lingkup sesuai bidang dan kedalaman pembahasan sesuai dan lengkap</i></p>										

	<p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi  Kecukupan serta kemutakhiran data sangat sesuai dengan referensi dan metodologi secara sistematis sesuai dengan judul dengan isi jurnal</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:  Unsur kelengkapan dan kualitas penerbit cukup baik</p> <p>5. Indikasi plagiasi:  Tidak ada unsur plagiasi</p> <p>6. Kesesuaian Bidang Ilmu:  Kesesuaian dengan bidang ilmu sangat sesuai</p>
--	--

Yogyakarta, 17 Juni ..... 2020  
Reviewer II

Nama : Ir. Muhammad Yusuf, MT.  
NIK/NIDN : 0514106401  
Jabatan Fungsional : Lektor  
Unit Kerja : Prodi Teknik Industri,  
Fakultas Teknik, Institut Sains  
dan Teknologi Akprind  
Yogyakarta