

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Design and Implementation of CNC (Computer Numerical Control) Based Automatic Stamp Batik Machine Program with Automatic Gripper Using Mach 3

Nama Penulis : Penulis Pertama : Theofilus Bayu Dwinugroho, S.T., M.Sc
Penulis Kedua : Dhananjaya Yama Hudha Kumarajati, S.T., M.Biotech
Penulis Ketiga : Kurniawanti, S.T., M.Sc
Penulis Keempat: Yaning Tri Hapsari, S.T., M.Sc

Jumlah Penulis : 4 (empat)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
b. Nomor ISSN :
c. Volume, Nomor, Bln, Thn : J. Phys.: Conf. Ser. 1254 012069 2019
d. Penerbit : IOP Publishing
e. DOI Artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1254/1/012069
f. Alamat Web Jurnal : https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1254/1/012069

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 Kemendiknas							Nasional Terindeks DOAJ dll
				1	2	3	4	5	6		
	√										
Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	2,5										2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5										7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5										7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,5										7,5
Total = (100%)	25										24
Kontribusi Pengusul penulis Pertama (60%)	15										14,4
KOMENTAR PEER REVIEW	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: kelengkapan dan kesesuaian unsur sangat baik</p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat baik</p>										

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi

Sudah cukup dan mutakhir

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:

Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat baik

5. Indikasi plagiasi:

Hasil cek : 20%, sudah baik

6. Kesesuaian Bidang Ilmu:

Sesuai dengan bidang ilmu.

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) : Design and Implementation of CNC (Computer Numerical Control) Based Automatic Stamp Batik Machine Program with Automatic Gripper Using Mach 3

Nama Penulis : Penulis Pertama : Theofilus Bayu Dwinugroho, S.T., M.Sc
 Penulis Kedua : Dhananjaya Yama Hudha Kumarajati, S.T., M.Biotech
 Penulis Ketiga : Kurniawanti, S.T., M.Sc
 Penulis Keempat: Yaning Tri Hapsari, S.T., M.Sc

Jumlah Penulis : 4 (empat)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
 b. Nomor ISSN :
 c. Volume, Nomor, Bln, Thn : J. Phys.: Conf. Ser. 1254 012069 2019
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. DOI Artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1254/1/012069
 f. Alamat Web Jurnal : https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1254/1/012069

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%)	2,5										2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5										7,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5										7,3
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,5										7,5
Total = (100%)	25										24,5
Kontribusi Pengusul penulis Pertama (60%)	15										14,7
KOMENTAR PEER REVIEW	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Kelengkapan serta kesesuaian unsur sangat baik</p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup artikel serta kedalaman pembahasan sangat baik.</p>										

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi

Kecukupan maupun kemutakhiran data serta informasi memenuhi dengan metodologi sesuai

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:

Kelengkapan unsur serta kualitas penerbit sangat baik.

5. Indikasi plagiasi:

Tidak terdapat unsur plagiasi

6. Kesesuaian Bidang Ilmu:

Kesesuaian bidang ilmu sangat sesuai

Yogyakarta, 17 Juli 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