

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH: Jurnal Ilmiah\***

Judul karya ilmiah (artikel) : Perbaikan Posisi Kerja Pengrajin dengan Perancangan Ulang Alat Pemipih Enceng Gondok yang Ergonomis untuk Meminimalisasi Tingkat Kelelahan Operator dan Meningkatkan Produktivitas.

Jumlah Penulis : 2 Orang

Nama Penulis : Tri Budiyanto, Agus Risdiyanto

Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke-2 /penulis korespondensi \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Spektrum Industri  
 b. No ISSN : ISSN: 16930-6590 (print), 2442-2630(online)  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 6, No.9, April 2011  
 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web jurnal : <http://eprints.uad.ac.id/22403/1/SPEKTRUM.pdf>  
 g. Terindeks

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/~~Int. Bereputasi\*\*~~  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/  
 Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				3		1
<b>Total = (100%)</b>				<b>10</b>		<b>6</b>
<b>Nilai Pengusul</b>				<b>6</b>		<b>3,6</b>

<b>Komentar Peer Review</b>	<p><b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b></p> <p>Cukup dan sesuai. Ada beberapa typo. Tabel 2 tertulis dua kali. Gambar 2 tidak ada keterangan nama gambar.</p> <p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b></p> <p>Penelitian pada industri kerajinan dari bahan baku enceng gondok, dengan menerapkan perancangan alat bantu pemipih enceng gondok. Selanjutnya dibandingkan performansi kerja antara kondisi awal dan kondisi setelah menggunakan alat bantu.</p> <p><b>b. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b></p> <p>Menggunakan data primer dan data sekunder, dengan responden sejumlah 3 operator. Metode sesuai untuk menganalisis perbandingan antara sebelum dan sesudah penerapan alat bantu pemipih enceng gondok, yang meliputi analisis perbedaan waktu baku, output standar, konsumsi energi, dan produktivitas.</p> <p><b>3. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b></p> <p>Jurnal Nasional tidak terakreditasi Citasi di draft menggunakan sistem nomor, sedangkan di daftar pustaka menggunakan sistemurut abjad, tidak konsisten, sehingga tidak bisa dirunut referensi yang digunakan. Penomoran referensi pada draft-pun dimulai pada nomor [4], tidak ada no [1] sampai [3], dan setelah no [6] langsung no [9].</p> <p><b>4. Indikasi plagiasi :</b></p> <p>Tidak ada indikasi plagiasi</p> <p><b>5. Kesesuaian bidang ilmu :</b></p> <p>Sesuai bidang ilmu penulis, yaitu bidang Ergonomi</p>
-----------------------------	---

Yogyakarta, 19 Februari 2021  
Reviewer 2 \*



Nama : Dr. Siti Mahsanah \*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
B, STP., MT. \*\* coret yang tidak perlu  
NIP/NIY. : 60960139 \*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus  
Bidang Ilmu : Teknik Industri  
Jabatan Akademik : Lektor Kepala 700  
Unit Kerja : Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH: Jurnal Ilmiah\***

Judul karya ilmiah (artikel) : Perbaikan Posisi Kerja Pengrajin dengan Perancangan Ulang Alat Pemipih Enceng Gondok yang Ergonomis untuk Meminimalisasi Tingkat Kelelahan Operator dan Meningkatkan Produktivitas.

Jumlah Penulis : 2 Orang

Nama Penulis : Tri Budiyanto, Agus Risdiyanto

Status Pengusul : Penulis pertama/~~penulis ke-2~~ /~~penulis korespondensi~~ \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Spektrum Industri  
 b. No ISSN : ISSN: 16930-6590 (print), 2442-2630(online)  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 6, No.9, April 2011  
 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web jurnal : <http://eprints.uad.ac.id/22403/1/SPEKTRUM.pdf>  
 g. Terindeks

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/~~Int. Bereputasi~~\*\*  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/  
 Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				3		2
<b>Total = (100%)</b>				<b>10</b>		<b>7</b>
<b>Nilai Pengusul</b>				<b>10</b>		<b>0,6 x 7 = 4,2</b>

<b>Komentar Peer Review</b>	<p><b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b>  Artikel sudah ditulis dengan semua unsur secara sistematis.</p> <p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b>  Pembahasan kurang memadai. Interpretasi masih belum komprehensif dengan membandingkan hasil studi dengan studi sebelumnya yang relevan untuk memperkuat novelty hasil studi. Ruang lingkup sudah menjawab masalah dan tujuan penelitian.</p> <p><b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b>  Data yang digunakan sudah mencukupi tetapi metodologi masih terlalu ringkas dan kurang rinci. Tahapan studi belum diuraikan dengan memadai.</p> <p><b>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b>  Diterbitkan pada tahun 2010 sehingga belum ada website dari jurnal.  Diterbitkan oleh perguruan tinggi dan saat ini sudah masuk SINTA-3</p> <p><b>5. Indikasi plagiasi :</b>  Tidak ditemukan publikasi ganda</p> <p><b>6. Kesesuaian bidang ilmu :</b>  Sangat sesuai bidang ilmu</p>
-----------------------------	--

Yogyakarta, 17 Pebruari 2021

Reviewer 1 \*



Nama : Prof. Dr. Rika Ampuh Hadiguna,  
ST, MT

NIP/NIY. : 197307231999031003

Bidang Ilmu : Teknik Industri

Jabatan Akademik : Guru Besar

Unit Kerja : Universitas Andalas, Padang

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus