

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

Judul Artikel Ilmiah : Design of Roll Sticker Machines with Automatic Barcode Scanner Based on RULA (Rapid Upper Limb Assessment) Analysis in the Sticker Printing Process for Packaging in Manufacturing Industry Using the HOQ (House of Quality) Method

Penulis Artikel Ilmiah : Hanung Rasitama, Antonius Setyadi, Erry Rimawan

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Solid State Technology
- b. Nomor/Vol/Hal : Vol. 63, Issue 6
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2020
- d. Jumlah halaman : 6068-6085
- e. Nomor ISSN : 0038-111X
- f. Penerbit : Pennwell Corporation
- g. Link : <http://solidstatetechnology.us/index.php/JSST/article/view/4219>
- h. DOI :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada
2.	Linearitas	sesuai

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 40 Kum					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)	38					3.8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	38					11.4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	36					10.8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	37					37.1
TOTAL = (100%)						74.2
Kontribusi pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Kedua					
KOMENTAR / ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Umur artikel terdiri dari latar belakang, kajian literatur, metode penelitian hasil dan analisis, dan kesimpulan. Namun masih ada kata dalam bahasa Indonesia.					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Tinjau desain mesin Roll sticker dgn otomatis Barcode scanner berbasis RULA dalam proses cetak sticker untuk pengemasan di industri manufaktur menggunakan metode HOQ (House of quality) cukup detail.					
Kecukupan & Kemutakhiran & Metodologi Data	Data penelitian merupakan observasi lapangan terhadap operator C32 1 orang yg melakukan proses pengulangan sticker. Partisi kerja operator di analisis dengan metode RULA, kemudian di lakukan perbaikan dgn menggunakan membuat alat kerja. Alat kerja di buat dengan metode HOQ.					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit :	Penerbit adalah jurnal internasional bereputasi Q4, di bidang kajian Teknik elektro, bahan kimia, fisika, dan astronomi.					

Jakarta, Desember 2020

Penilai



Dr. Augustina Kurniasih, ME

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

Judul Artikel Ilmiah : Design of Roll Sticker Machines with Automatic Barcode Scanner Based on RULA (Rapid Upper Limb Assessment) Analysis in the Sticker Printing Process for Packaging in Manufacturing Industry Using the HOQ (House of Quality) Method

Penulis Artikel Ilmiah : Hanung Rasyama, Antonius Setyadi, Erry Rimawan

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Solid State Technology
- b. Nomor/Vol/Hal : Vol. 10, Issue 3
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2020
- d. Jumlah halaman : 6068-6085
- e. Nomor ISSN : 0038-111X
- f. Penerbit : Pennwell Corporation
- g. Link : <http://solidstatetechnology.us/index.php/JSST/article/view/4219>
- h. DOI :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ditemukan indikasi plagiasi dari hasil cek Turnitin
2.	Linearitas	Selesai

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 40 Kum					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)	3.9					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11.5					
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11					
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11					
TOTAL = (100%)	37.4					
Kontribusi pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis Kedua					7.48
KOMENTAR / ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Unsur artikel riset telah terpenuhi. masalah penelitian disajikan dgn jelas didukung dgn data, teori relevan dgn masalah dan hasil dideskripsikan sesuai dgn kaidah ilmiah					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Studi tentang kemas produk menggunakan mesin roll sticker dgn metode HOQ. Pembahasan tentang pengurusan alat roll sticker dan dampaknya terhadap kenyamanan operator telah disajikan dgn baik, mendalam dan sistematis					
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Desain penelitian bagus tepat sesuai dgn tujuan riset, disajikan sistematis, data update dan referensi cukup up-date.					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit :	Jurnal bereputasi, alamat url jelas, tersedia ReDoMan dan kualitas terbitan baik					

Jakarta, Desember 2020

Penilai



Prof. Dr. Wiwik Utami, Ak., MS., CA., CMA