

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : The impact of lean manufacturing practices on operational and business performances at SMES in the wooden furniture industry

Penulis Artikel Ilmiah : Aries Susanty, Sri Sumiyati, Syaiful Syaiful, Zahrotun Nihlah

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Lean Six Sigma
- b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 13 No. 1, pp : 203-231
- c. Edisi (bulan/tahun) : 28 Januari 2022
- d. Penerbit : Emerald Group Holdings Ltd.
- e. Jumlah Halaman : 29
- f. Alamat Web Jurnal : <https://doc-pak.undip.ac.id/id/eprint/19940>
- g. Terindeks di (jika ada) : Scopus
- h. Turnitin similarity : 10%

Kategori Publikasi : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri tanda $\checkmark$ pada kategori yang tepat)

☐ Jurnal Ilmiah Internasional

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	3,3	3,5	3,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10,9	10,5	10,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	11,2	11	11,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11	11,5	11,25
Total = (100%)	36,4	36,5	36,45
Nilai Pengusul (Kontribusi pengusul penulis ke-dua dari 4 penulis) = $(40\% \times 36,45) / 3 = 4,86$			

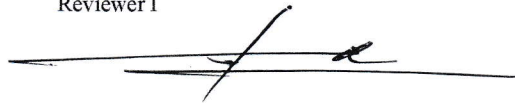
Semarang, 15 Mei 2023

Reviewer II



Prof. Ir. Mochamad Arief Budihardjo S.T.,
M.Eng.Sc. Env.Eng. Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 197409302001121002
Unit Kerja : Dept. Teknik Lingkungan
Fakultas Teknik UNDIP

Reviewer I



Prof. Dr. Ir. Syafrudin, CES, M.T., IPM.
NIP. 195811071988031001
Unit Kerja : Dept. Teknik Lingkungan
Fakultas Teknik UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah : The impact of lean manufacturing practices on operational and business performances at SMES (Artikel) in the wooden furniture industry

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Pendamping (Kedua)

Penulis Jurnal Ilmiah : Aries Susanty, Sri Sumiyati, Syaiful Syaiful, Zahrotun Nihlah

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Lean Six Sigma
b. ISSN : 2040-4166
c. Nomor/Volume : 1/13
d. Edisi (bulan/tahun) : Januari 2022
e. Penerbit : Emerald Group Holdings Ltd.
f. Jumlah halaman : 29
g. Jurnal URL : <https://doc-pak.undip.ac.id/id/eprint/19940>

Kategori Publikasi Jurnal : ☒ **Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi**
☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3,3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					10,9
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11
Total = (100 %)	40					36,4
Kontribusi Pengusul (Penulis kedua dari 4 Penulis) $(40\%) \times (36,4) / 3 = 4,853$						4,853

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur

Artikel sudah cukup bagus. Format sudah sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah.

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup materi sudah cukup lengkap. Artikel berisi tentang dampak dari lean proses manufacturing di industri kayu. Edalaman pembahasan sudah cukup bagus. Data disajikan dengan tabel dan grafik yang informatif.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi

Referensi yang digunakan sudah cukup up date sehingga kemutakhiran data cukup bagus. Metodologi ditulis cukup sistematis.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Artikel diterbitkan di International Journal of Lean Six Sigma
ISSN : 2040-4166
Penerbit : Emerald Group Holdings Ltd.

Semarang, 11 Mei 2023
Reviewer 1

Nama
NIP
Jabatan Fungsional
Unit Kerja

: Prof. Dr. Ir. Syafrudin, CES, M.T., IPM.
: 195811071988031001
: Guru Besar
: Departemen Teknik Lingkungan UNDIP

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah : The impact of lean manufacturing practices on operational and business performances at SMES
(Artikel)
Jumlah Penulis : 4 Orang
Status Pengusul : Penulis Pendamping (Kedua)
Penulis Jurnal Ilmiah : Aries Susanty, Sri Sumiyati, Syaiful Syaiful, Zahrotun Nihlah
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : International Journal of Lean Six Sigma
Ilmiah : b. ISSN : 2040-4166
c. Nomor/Volume : 1/13
d. Edisi (bulan/tahun) : Januari 2022
e. Penerbit : Emerald Group Holdings Ltd.
f. Jumlah halaman : 29
g. Jurnal URL : <https://doc-pak.undip.ac.id/id/eprint/19940>

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

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					10,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,5
Total = (100 %)	40					36,5
Kontribusi Pengusul (Penulis kedua dari 4 Penulis) (40%) x (36,5) / 3 = 4,86						4,86

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur

Kelengkapan unsur isi jurnal cukup baik. Sudah sesuai dengan kaidah penulisan. Artikel ditulis dengan Bahasa Inggris cukup baik

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Materi artikel sudah sesuai dengan bidang penulis dengan kedalaman yang cukup baik.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi

Referensi yang digunakan sudah banyak dan sebagian besar sudah menggunakan referensi up date. Kemutakhiran data sudah cukup bagus.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Jurnal ini tergolong jurnal internasional terindeks SCOPUS dan bereputasi yang diterbitkan oleh Emerald Group Holdings Ltd. ISSN; 2040-4166

Nomor/ Volume; 1/13

Edisi: January 2022

Jurnal: International Journal of Lean Six Sigma

Semarang, 12 Mei 2023

Reviewer 2

Nama

: Prof. Ir. Mochamad Arief Budihardjo S.T., M.Eng.Sc,
Env.Eng, Ph.D., IPM., ASEAN Eng.

NIP

: 197409302001121002

Jabatan Fungsional

: Guru Besar

Unit Kerja

: Departemen Teknik Lingkungan UNDI