

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Analisa kinerja bongkar muat dengan lean six sigma untuk mengurangi demurrage di pelabuhan PT. Petrokimia Gresik

Jumlah Penulis : 3 orang

Status pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-2/penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Manajemen Maranatha

b. Nomor ISSN : p-ISSN:1411-9293, e-ISSN: 2579-4094.

c. Volume,Nomor,Bulan,Tahun : Vol. 19, No. 2, Mei, 2020

d. Penerbit : Fakultas Ekonomi, Universitas Kristen Maranatha, Bandung

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.28932/jmm.v19i2.1435>

f. Alamat web Jurnal : <https://journal.maranatha.edu/index.php/jmm/article/view/1435>

g. Terindeks di : Sinta 4

Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge

Kategori publikasi karya ilmiah :  Jumlah Iilmiah Internasional/internasional bereputasi  
 Jumlah Iilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jumlah Iilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ,CABI,COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review*

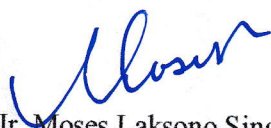
Komponen Yang di Nilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur (10%)		1.5		1.3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4.5		4.3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		4.5		4.2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4.5		4.2
<b>Total = (100%)</b>		15		14
<b>Nilai Pengusul</b>				40 %x14=5.6

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

Dalam penelitian ini dilakukan Analisa mengenai identifikasi waste, menganalisa penyebab waste di kinerja bongkar muat kapal, dan meminimalkan factor penyebab demurrage di Terminal PT. Petrokimia Gresik. Metode penelitian menggunakan Lean Six Sigma. Hasil penelitian menunjukkan nilai waste tertinggi pada kerusakan peralatan internal.

Surabaya, 28 April 2022

Reviewer,



Prof. Ir. Moses Laksono Singgih, MSc, PhD

NIP. 195908171987031002

Ketua Komisi Pertimbangan Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem

Unit Kerja Departemen Teknik Sistem dan Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Analisa kinerja bongkar muat dengan lean six sigma untuk mengurangi demurrage di pelabuhan PT. Petrokimia Gresik

Jumlah Penulis : 3 orang

Status pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-2/penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Manajemen Maranatha

b. Nomor ISSN : p-ISSN:1411-9293, e-ISSN: 2579-4094.

c. Volume,Nomor,Bulan,Tahun : Vol. 19, No. 2, Mei, 2020

d. Penerbit : Fakultas Ekonomi, Universitas Kristen Maranatha, Bandung

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.28932/jmm.v19i2.1435>

f. Alamat web Jurnal : <https://journal.maranatha.edu/index.php/jmm/article/view/1435>

g. Terindeks di : Sinta 4

Scimagojr/Thomson Reuter  
 ISI knowledge

Kategori publikasi karya ilmiah :  Jumlah Iimiah Internasional/internasional bereputasi  
 Jumlah Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jumlah Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di  
 DOAJ,CABI,COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur (10%)	-	1.5	-	1.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	4.5	-	4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	4.5	-	4.25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	-	4.5	-	4.5
<b>Total = (100%)</b>	-	15	-	14.25
<b>Nilai Pengusul</b>	-	40% x 15 = 6	-	40 %x14.25=5.7

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

Paper ini menjelaskan upaya untuk meningkatkan kinerja bongkar muat untuk mengurangi demurrage. Metodologi penelitian yang digunakan telah sesuai dengan tujuan penelitian. Dipublikasikan dalam jurnal ilmiah nasional terakreditasi.

Surabaya, 12 Juni 2022

Reviewer,



Dr. Ir. Mokh Suf, M.Sc.(Eng.)

NIP. 196506301990031002 / Lektor Kepala

Unit Kerja Departemen Teknik Sistem dan Industri, FTIRS - ITS Surabaya