

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH (C.1.2)**

Judul karya ilmiah (artikel) : Dynamic Programming to Solve Picking Schedule at the Tea Plantation
 Jumlah Penulis : 2 Orang
 Nama Penulis : **Siti Mahsanah Budijati**, Bermawi Priyatna Iskandar
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/~~penulis ke-....~~/penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : International Journal of Engineering & Technology
 b. No ISSN : 2227-524X
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 7, No. 4.30, 2018
 d. Penerbit : Science Publishing Corporation
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.14419/ijet.v7i4.30.22286
 f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencepubco.com/index.php/ijet/article/view/22286/10897>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di SCOPUS...**
 SJR: H index: 18 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology, Biotechnology, Chemical Engineering (miscellaneous), Computer Science (miscellaneous), Hardware and Architecture, Engineering (miscellaneous), Environmental Science, Environmental Engineering Q4 – 0,11

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri v pada kategori yang tepat)

v

Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (40)	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12					9
Total = (100%)	40					33
Nilai Pengusul	24					19,8

<p>Komentar Peer Review</p>	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>culup lengkap dan sesuai</i></p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : <i>Operation Research dan pembahasan culup dalam</i></p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : <i>Dynamic programming dalam memecahkan solusi penjadwalan terbaik</i></p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : <i>Science Publishing Corporation culup baik meski belum dikenal menyeluruh</i></p> <p>5. Indikasi plagiasi : <i>Tidak ada plagiasi</i></p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : <i>sesuai dengan Bidang Ilmu Teknik Industri</i></p>
-----------------------------	--

19 April 2020
 Reviewer 1/2 *



Nama Prof. Dr. Ing. Asep Ridwan, ST., MT., IPM
 NIP. 197603022003121003
 Bidang Ilmu Teknik Industri
 Jabatan Akademik Guru Besar
 Unit Kerja Universitas Sultan Ageng Tirtayasa

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** coret yang tidak perlu
 *** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH (C.1.2)**

Judul karya ilmiah (artikel) : Dynamic Programming to Solve Picking Schedule at the Tea Plantation
 Jumlah Penulis : 2 Orang
 Nama Penulis : **Siti Mahsanah Budijati**, Bermawi Priyatna Iskandar
 Status Pengusul : **Penulis Tunggal/Penulis pertama/penulis ke-.../penulis korespondensi ****
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Engineering & Technology
 b. No ISSN : 2227-524X
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 7, No. 4.30, 2018
 d. Penerbit : Science Publishing Corporation
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.14419/ijet.v7i4.30.22286
 f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencepubco.com/index.php/ijet/article/view/22286/10897>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di SCOPUS...**
 SJR: H index: 18 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology, Biotechnology, Chemical Engineering (miscellaneous), Computer Science (miscellaneous), Hardware and Architecture, Engineering (miscellaneous), Environmental Science, Environmental Engineering Q4 – 0,11

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri V pada kategori yang tepat)

V

Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (40)	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					6,5
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12					3
Total = (100%)	40					
Nilai Pengusul	24					17,5

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Mahalalah membahas pemrograman dinamik / perijuduan teknik.
Kurang terjabar kaitan regresi dengan model yang dibangun.

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Mahalalah menggunakan metode regresi di pemrograman dinamik.
Pada regresi tidak terjabar variabel dependen & independen
dan mengapa ada yg fungsi linear & exponential.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Data cukup lengkap dibuktikan data tabel. Perlu penjelasan
terhadap tabel dengan penjelasan yg lebih baik.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Penerbit Science Publishing corporation masih dalam
Beall's list of predatory publishers.

5. Indikasi plagiasi :

negatif

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Seharusnya dan masuk bidang Operation Research.

April 2020
Reviewer 1/2 *


Nama Prof. Dr. Cucuk Nur Rosyidi S.T., M.T.
NIP. 197111041999031001
Bidang Ilmu Teknik Industri
Jabatan Akademik Guru Besar
Unit Kerja Universitas Sebelas Maret

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus