

## LEMBAR

### HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

#### KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Determining Mechanization Capacity and Time Requirement for Farm Operations: A Case of Small-Scale Rice Mechanization in Riau Province, Indonesia

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Applied Engineering in Agriculture.
- b. Nomor ISSN : 0883- 8542
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 28, No. 3, Juni, 2012
- d. Penerbit : American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE)
- e. Jumlah Halaman : 6 halaman (333-338)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (Q2)

(beri tanda  pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

#### I. Hasil Penilaian Validasi

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	13%
2	Indikasi Plagiasi	
3	Linearitas	

#### II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi terindeks database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindeks database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindeks database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll (Maks. 20)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3.80						2.28
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11.40						6.84
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10.83						6.50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	16.40						6.84
Total = (100%)	37.43						22.46
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	<i>lengkap dan sesuai</i>						
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	<i>sesuai</i>						
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	<i>cukup data dan mutakhir</i>						
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	<i>lengkap</i>						

Pekanbaru, 20 Nopember 2019

Penilai I

**Prof. Dr. Ir. Santosa, MP.**

NIP/NIDN : 19640728 198903 1003 / 0028076409

Unit Kerja : Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Andalas Padang

Jabatan Fungsional : Guru Besar, IV/E

Bidang Ilmu : Mekanisasi Pertanian

## LEMBAR

### HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

#### KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Determining Mechanization Capacity and Time Requirement for Farm Operations: A Case of Small-Scale Rice Mechanization in Riau Province, Indonesia

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Applied Engineering in Agriculture.
- b. Nomor ISSN : 0883- 8542
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 28, No. 3, Juni, 2012
- d. Penerbit : American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE)
- e. Jumlah Halaman : 6 halaman (333-338).

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (Q2)

(beri tanda  pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

#### I. Hasil Penilaian Validasi

NO	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	13%
2	Indikasi Plagiasi	
3	Linearitas	

#### II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dimilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi terindeks database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindeks database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindeks database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll (Maks. 20)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,4						2,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2						7,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2						7,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,2						7,2
Total = (100%)	24						7,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)							28,8
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	lengkap dan sesuai						
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	sangat terinci						
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Data lengkap, mutakhir dan metodologi benar						
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	sangat lengkap						

Pekanbaru, 20 November 2019

Penilai II

**Prof. Dr. H. Almasdi Syahza, SE, MP.**

NIP/NIDN. : 19600822 199002 1002 / 0022086001

Unit Kerja : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Riau, Pekanbaru

Jabatan Fungsional : Guru Besar IV/e

Bidang Ilmu : Ekonomi Pertanian