

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *Development of an automatic grading machine for oil palm fresh fruits bunches (FFBs) based on machine vision*

Jumlah Penulis : 2 (dua) orang

Status Pengusul : Penulis pertama/ ~~penulis ke-~~ / ~~penulis korespondensi**~~

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal: *Computers and Electronics in Agriculture*

b. Nomor ISSN: 0168-1699

c. Volume, nomor, halaman, bulan, tahun: Vol. 93, No. 1 Hal: 129-139, April, 2013

d. Penerbit: Elsevier B.V.

e. DOI artikel: <http://dx.doi.org/10.1016/j.compag.2013.02.008>

f. Alamat web jurnal: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168169913000471>

g. Terindeks di Scimagojr / ~~Thomson Reuters ISI Knowledge atau di:~~

91

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ~~Jurnal Ilmiah Internasional~~ / **Internasional Bereputasi****

(beri V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

KOMPONEN YANG DINILAI	NILAI MAKSIMAL JURNAL ILMIAH: 40 AK			NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH
	INTERNASIONAL/INTERNASIONAL/BEREPUTASI** <input checked="" type="checkbox"/>	NASIONAL TERAKREDITASI <input type="checkbox"/>	NASIONAL TIDAK TERAKREDITASI <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	10% x 40 = 4			3,92
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30% x 40 = 12			11,76
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30% x 40 = 12			11,76
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	30% x 40 = 12			11,76
TOTAL = (100%)				39,20
NILAI PENGUSUL = 0.6 x 39,20 = 23.52 ✓				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Metodologi yang digunakan cukup relevan dan informatif yang disampaikan sangat bagus

Padang, Desember 2016

Riviewer 1/2 **

Prof. Dr. Ir. SANTOSA, MP.
NIP. 19640728 198903 1 003
Unit Kerja: Fakultas Teknologi Pertanian

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *Development of an automatic grading machine for oil palm fresh fruits bunches (FFBs) based on machine vision*

Jumlah Penulis : 2 (dua) orang

Status Pengusul : Penulis pertama/ ~~penulis ke- / penulis korespondensi**~~

Identitas Jurnal Ilmiah

- Nama Jurnal: *Computers and Electronics in Agriculture*
- Nomor ISSN: 0168-1699
- Volume, nomor, halaman, bulan, tahun: Vol. 93, No. 1 Hal: 129-139, April, 2013
- Penerbit: Elsevier B.V.
- DOI artikel: <http://dx.doi.org/10.1016/j.compag.2013.02.008>
- Alamat web jurnal: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168169913000471>
- Terindeks di Scimagojr / ~~Thomson Reuters ISI Knowledge~~ atau di:

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ~~Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi**~~
 (beri V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

KOMPONEN YANG DINILAI	NILAI MAKSIMAL JURNA ILMIAH: 40 AK			NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH
	INTERNASIONAL/ INTERNASIONAL BEREPUTASI** <input checked="" type="checkbox"/>	NASIONAL TERAKREDITASI <input type="checkbox"/>	NASIONAL *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				3,96
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				11,88
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				11,88
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)				11,88
TOTAL = (100%)				39,6
NILAI PENGUSUL = 0.6 x 39,6 = 23,76 ✓				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

*Analisis ke rancangan bangun dan fortontandan kelapa sawit
 dg metodologi uji non destruktif menggunakan mesin pnen
 yg relevan*

Padang, Desember 2016

Reviewer 2/2 **

Prof. Dr. Ir. ISRIL BERD, SU.

NIP. 19470710 197603 1 002

Unit Kerja: Fakultas Teknologi Pertanian