

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *In situ quality assessment of intact oil palm fresh fruit bunches using rapid portable non-contact and non-destructive approach*

Jumlah Penulis : 2 (dua) orang

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

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal: *Journal of Food Engineering*
- b. Nomor ISSN: 0260-8774
- c. Volume, nomor, halaman, bulan, tahun: Vol. 120, No. 1 Hal: 248-259, January, 2014
- d. Penerbit: Elsevier B.V.
- e. DOI artikel: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jfoodeng.2013.08.011>
- f. Alamat web jurnal: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0260877413004159>
- 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"/>	
e. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	10% x 40 = 4			3.92
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30% x 40 = 12			11.76
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30% x 40 = 12			11.76
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	30% x 40 = 12			11.76
TOTAL = (100%)				
NILAI PENGUSUL = 0.6 x 39.2 = 23.52				39.20

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Metodologi yang ditulis sangat bagus, informasi yang disampaikan sesuai dengan kekinian.

Padang, Desember 2016

Riviewer 1/2 **

Prof. Dr. Ir. SANTOSA, MP.

NIP. 19640728 198903 1 003

Unit Kerja: Fakultas Teknologi Pertanian

Unit Kerja: Fakultas Teknologi Pertanian

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *In situ quality assessment of intact oil palm fresh fruit bunches using rapid portable non-contact and non-destructive approach*

Jumlah Penulis : 2 (dua) orang

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

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal: *Journal of Food Engineering*

b. Nomor ISSN: 0260-8774

c. Volume, nomor, halaman, bulan, tahun: Vol. 120, No. 1 Hal: 248-259, January, 2014

d. Penerbit: Elsevier B.V.

e. DOI artikel: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jfoodeng.2013.08.011>

f. Alamat web jurnal: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0260877413004159>

g. 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 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"/>	
e. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				3,94
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				11,82
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				11,82
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)				11,82
TOTAL = (100%)				
NILAI PENGUSUL = 0.6 x 39,4 = 23,64				39,4

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Rayon the uji kualitas TDS dilakukan di spesifik foto mesin. di metode non destruktif di newmett work yg mendeteksi analisis.

Padang, Desember 2016

Riviewer 2/2 **

Prof. Dr. Ir. ISRIL BERD, SU.

NIP. 19470710 197603 1 002

Unit Kerja: Fakultas Teknologi Pertanian