

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : HASIL PENELITIAN YANG DIDESIMINASIKAN**

Judul Karya Ilmiah (paper) : Design of orange grading system based on real time image processing  
 Jumlah Penulis : 3 Orang  
 Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Prosiding : a. Judul *Seminar* : International Conference on Sustainable Agriculture (ICSA) 2018 " Toward Efficient Agricultural Syatem Under Diversed ASEAN Socio- Enviroments" Padang, 13-14 November 2018  
 b. ISBN/ISSN :  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 13-14 November 2019, Padang  
 d. Penerbit/organiser : Fakultas Teknologi Pertanian Unand  
 e. Alamat repository PT/ Web Prosiding :  
 f. Terindeks di (jika ada) :

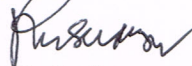
Kategori Publikasi Makalah :  Internasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)  Nasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)  
 Internasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)  
 Nasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)  
 Internasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)  
 Nasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Hasil Penelitian yang Didesiminasikan		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi paper (10%)			0.5
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			1.45
c	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			1.45
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)			1.4
Total = (100%)				4.8
Nilai Pengusul ( NA X BP*** ) = ..... $4.8 \times 0.6 = 2.88$				

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada): *Kedalaman pembahasannya cukup baik dan metodologi juga cukup jelas*

Padang, 1 Desember 2019  
 Reviewer 1/2 \*\*

  
**Prof. Dr. Ir. Rusnam, MS**

NIP. 19630904 198903 1002  
 Unit Kerja : Fakultas Teknologi Pertanian

Bidang Ilmu : Teknik Pertanian  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Muda / IV.d

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : HASIL PENELITIAN YANG DIDESIMINASIKAN**

Judul Karya Ilmiah (paper) : Design of orange grading system based on real time image processing  
 Jumlah Penulis : 3 Orang  
 Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Prosiding : a. Judul *Seminar* : International Conference on Sustainable Agriculture (ICSA) 2018 " Toward Efficient Agricultural Syatem Under Diversed ASEAN Socio- Enviroments" Padang, 13-14 November 2018  
 b. ISBN/ISSN :  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 13-14 November 2019, Padang  
 d. Penerbit/organiser : Fakultas Teknologi Pertanian Unand  
 e. Alamat repository PT/ Web Prosiding :  
 f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah :  Internasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)  
 (beri tanda  pada kategori yang tepat)  Nasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)  
 Internasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)  
 Nasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)  
 Internasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)  
 Nasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

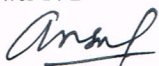
Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Hasil Penelitian yang Didesiminasikan		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0.1 x 5 = 0.5		0.5 x 1 = 0.50
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.3 x 5 = 1.5		1.5 x 1 = 1.50
c	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.3 x 5 = 1.5		1.5 x 0.95 = 1.43
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	0.3 x 5 = 1.5		1.5 x 1 = 1.50
Total = (100%)		5		4.93
Nilai Pengusul ( NA X BP*** ) = 4.93 x 0.6 =				2.96

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada) :

*Pembahasan cukup dalam, data mutakhir*

Padang, 1 Desember 2019  
 Reviewer 1 / 2 \*\*



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

NIP. 19640728 198903 1 003

Unit Kerja : Fakultas Teknologi Pertanian

Bidang Ilmu

Jabatan/Pangkat

: Teknik Pertanian

: Guru Besar / Pembina Utama Muda / IV.e

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Catatan tidak berlaku