

MODEL II.1. JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI (TERINDEKS PADA DATABASE INTERNASIONAL BEREPUTASI DAN BERFAKTOR DAMPAK, INDEKS H, SJR, DAN QUARTILE)

**FORMULIR VALIDASI DAN REKAPITULASI
NILAI KARYA ILMIAH DOSEN INSTITUT PERTANIAN BOGOR**

A. Identitas Dosen Pengusul

1. Nama/NIP : Dr. Chusnul Arif, S.TP., M.Si. / 19801206 200501 1 004
2. Departemen/ Fakultas : Teknik Sipil dan Lingkungan / Teknologi Pertanian

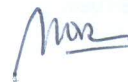
B. Identitas Artikel dan Jurnal

1. Judul Artikel : Pixel Color Clustering of Multi-Temporally Acquired Digital Photographs of a Rice Canopy by Luminosity-Normalization and Pseudo-Red-Green-Blue Color Imaging
2. Penulis : Ryoichi Doi, **Chusnul Arif**, Budi Indra Setiawan, Masaru Mizoguchi
3. Halaman dalam Jurnal : 1 – 9
4. Identitas Jurnal :
a. Nama Jurnal : The Scientific World Journal
b. ISSN : 2356-6140 (Print), 1537-744X (Online)
c. Nomor/Volume : -
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2014
e. Terindeks oleh Database Web of Science (Thomson Reuters), Scopus (Scimago Journal Rank) dan Microsoft Academic Search : Scopus (Scimago Journal Rank)
f. Faktor Dampak :
- Indeks H : 40
- SJR : 0,462
- Quartile : Q2
g. Penerbit : Hindawi Publishing Corporation
h. Alamat Website Jurnal : <http://dx.doi.org/10.1155/2014/450374>

C. Hasil Validasi Oleh Ketua Departemen

Dengan ini menyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Bogor, **08 MAY 2015**
Plh. Ketua Departemen,



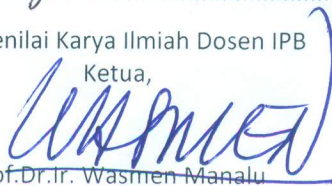
Dr. Ir. Nora H. Pandjaitan, DEA
NIP. 19580527 198103 2 001

D. Rekapitulasi Nilai

- | | | | |
|-----------------------|------|--|------|
| 1. Nilai Reviewer 1 : | 36,5 | 3. Nilai Akhir (Rata-rata Nilai Reviewer 1 dan Reviewer 2) : | 36,5 |
| 2. Nilai Reviewer 2 : | 36,5 | 4. Nilai untuk dosen yang bersangkutan ($\frac{40}{13}\%$) : | 4,87 |

Bogor, 1 Juni 2015

Tim Penilai Karya Ilmiah Dosen IPB
Ketua,



Prof. Dr. Ir. Wasmen Manalu
NIP. 195712201983121001

MODEL II.1. JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI (TERINDEKS PADA DATABASE INTERNASIONAL BEREPUTASI DAN BERFAKTOR DAMPAK, INDEKS H, SJR, DAN QUARTILE)

**FORMULIR PENILAIAN KARYA ILMIAH DOSEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
(REVIEWER 1)**

A. Identitas Artikel dan Jurnal

1. Judul Artikel : Pixel Color Clustering of Multi-Temporally Acquired Digital Photographs of a Rice Canopy by Luminosity-Normalization and Pseudo-Red-Green-Blue Color Imaging
2. Penulis : Ryoichi Doi, **Chusnul Arif**, Budi Indra Setiawan, Masaru Mizoguchi
3. Halaman dalam Jurnal : 1 – 9
4. Identitas Jurnal :
 - a. Nama Jurnal : The Scientific World Journal
 - b. ISSN : 2356-6140 (Print), 1537-744X (Online)
 - c. Nomor/Volume : -
 - d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2014
 - e. Terindeks oleh Database Web of Science (Thomson Reuters), Scopus (Scimago Journal Rank) dan Microsoft Academic Search : Scopus (Scimago Journal Rank)
 - f. Faktor Dampak :
 - Indeks H : 40
 - SJR : 0,462
 - Quartile : Q2
 - g. Penerbit : Hindawi Publishing Corporation
 - h. Alamat Website Jurnal : <http://dx.doi.org/10.1155/2014/450374>

B. Hasil Penilaian Reviewer 1

| Komponen yang Dinilai | Nilai Maksimal | Nilai yang Diperoleh |
|---|----------------|----------------------|
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | 4,00 | 3,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12,00 | 11,0 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12,00 | 11,0 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan jurnal (30%) | 12,00 | 11,0 |
| Nilai Total (100%) | 40,00 | 36,5 |

C. Deskripsi Kualitas Karya Ilmiah

Revisi dan diperbaiki

Bogor, 21/5 - 2015

Penilai I

Asap Sapri

Bidang Ilmu : *T. Sipil dan Lingkungan*

MODEL II.1. JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI (TERINDEKS PADA DATABASE INTERNASIONAL BEREPUTASI DAN BERFAKTOR DAMPAK, INDEKS H, SJR, DAN QUARTILE)

**FORMULIR PENILAIAN KARYA ILMIAH DOSEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
(REVIEWER 2)**

A. Identitas Artikel dan Jurnal

- 1. Judul Artikel : Pixel Color Clustering of Multi-Temporally Acquired Digital Photographs of a Rice Canopy by Luminosity-Normalization and Pseudo-Red-Green-Blue Color Imaging
- 2. Penulis : Ryoichi Doi, **Chusnul Arif**, Budi Indra Setiawan, Masaru Mizoguchi
- 3. Halaman dalam Jurnal : 1 – 9
- 4. Identitas Jurnal :
 - a. Nama Jurnal : The Scientific World Journal
 - b. ISSN : 2356-6140 (Print), 1537-744X (Online)
 - c. Nomor/Volume : -
 - d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2014
 - e. Terindeks oleh Database Web of Science (Thomson Reuters), Scopus (Scimago Journal Rank) dan Microsoft Academic Search : Scopus (Scimago Journal Rank)
 - f. Faktor Dampak :
 - Indeks H : 40
 - SJR : 0,462
 - Quartile : Q2
 - g. Penerbit : Hindawi Publishing Corporation
 - h. Alamat Website Jurnal : <http://dx.doi.org/10.1155/2014/450374>

B. Hasil Penilaian Reviewer 2

| Komponen yang Dinilai | Nilai Maksimal | Nilai yang Diperoleh |
|---|----------------|----------------------|
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | 4,00 | 3,8 2,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12,00 | 11,5 11,0 |
| c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12,00 | 11,5 11,0 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan jurnal (30%) | 12,00 | 11,5 11,0 |
| Nilai Total (100%) | 40,00 | 38,3 36,5 |

C. Deskripsi Kualitas Karya Ilmiah

Chusnul Arif
8/5
16

Bogor, 20 Mei 2015

Penilai II,

Chusnul Arif
(*Chusnul Arif*)
Bidang Ilmu : Tonal & SDI