

**MODEL II.2. JURNAL INTERNASIONAL TERINDEKS PADA DATABASE INTERNASIONAL BEREPUTASI,
TAPI TIDAK BERFAKTOR DAMPAK ATAU INDEKS H**

**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

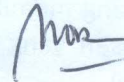
B. Identitas Artikel dan Jurnal

1. Judul Artikel : Estimation of soil moisture in paddy field using Artificial Neural Networks
2. Penulis : **Chusnul Arif**, Budi Indra Setiawan, Masaru Mizoguchi, Ryoichi Doi
3. Halaman dalam Jurnal : 17 - 21
4. Identitas Jurnal :
a. Nama Jurnal : International Journal of Advance Research in Artificial Intelligence
b. ISSN : 2165-4069; 2165-4050
c. Nomor/Volume : No.1 / Vol.1
d. Edisi (Bulan/Tahun) : April 2012
e. Terindeks oleh Database Web of Science (Thomson Reuters), Scopus (Scimago Journal Rank) dan Microsoft Academic Search : Microsoft Academic Search
f. Penerbit : The Science and Information (SAI) Organization
g. Alamat Website Jurnal : <http://thesai.org/Publications/Archives?code=IJARAI>

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,
Ketua Departemen,



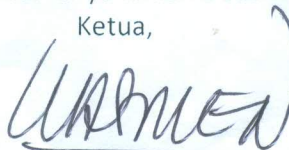
Dr. Ir. Nora H. Pandjaitan, DEA
NIP. 19580527 198103 2 001

D. Rekapitulasi Nilai

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|--|------------------------------------|
| 1. Nilai Reviewer 1 : | <input type="text" value="25.0"/> | 3. Nilai Akhir (Rata-rata Nilai Reviewer 1 dan Reviewer 2) : | <input type="text" value="25.20"/> |
| 2. Nilai Reviewer 2 : | <input type="text" value="25.4"/> | 4. Nilai untuk dosen yang bersangkutan (...60 %) : | <input type="text" value="15.12"/> |

Bogor,19 Agustus 2015.....

Tim Penilai Karya Ilmiah Dosen IPB
Ketua,



Prof. Dr. Ir. Wasmen Manalu
NIP. 195712201983121001

**MODEL II.2. JURNAL INTERNASIONAL TERINDEKS PADA DATABASE INTERNASIONAL BEREPUTASI,
TAPI TIDAK BERFAKTOR DAMPAK ATAU INDEKS H**

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

A. Identitas Artikel dan Jurnal

1. Judul Artikel : Estimation of soil moisture in paddy field using Artificial Neural Networks
2. Penulis : **Chusnul Arif**, Budi Indra Setiawan, Masaru Mizoguchi, Ryoichi Doi
3. Halaman dalam Jurnal : 17 - 21
4. Identitas Jurnal :
 - a. Nama Jurnal : International Journal of Advance Research in Artificial Intelligence
 - b. ISSN : 2165-4069; 2165-4050
 - c. Nomor/Volume : No.1 / Vol.1
 - d. Edisi (Bulan/Tahun) : April 2012
 - e. Terindeks oleh Database Web of Science (Thomson Reuters), Scopus (Scimago Journal Rank) dan Microsoft Academic Search : Microsoft Academic Search
 - f. Penerbit : The Science and Information (SAI) Organization
 - g. Alamat Website Jurnal : <http://thesai.org/Publications/Archives?code=IJARAI>

B. Hasil Penilaian Reviewer 1

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal	Nilai yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3,00	2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00	7.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00	7.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan jurnal (30%)	9,00	7.5
Nilai Total (100%)	30,00	25.0

C. Deskripsi Kualitas Karya Ilmiah

Bogor, 12/8 - 2015

Penilai 1,

(Asep Sapei)

Bidang Ilmu : T. Sipil dan Lingkungan

**MODEL II.2. JURNAL INTERNASIONAL TERINDEKS PADA DATABASE INTERNASIONAL BEREPUTASI,
TAPI TIDAK BERFAKTOR DAMPAK ATAU INDEKS H**

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

A. Identitas Artikel dan Jurnal

1. Judul Artikel : Estimation of soil moisture in paddy field using Artificial Neural Networks
2. Penulis : **Chusnul Arif**, Budi Indra Setiawan, Masaru Mizoguchi, Ryoichi Doi
3. Halaman dalam Jurnal : 17 - 21
4. Identitas Jurnal :
 - a. Nama Jurnal : International Journal of Advance Research in Artificial Intelligence
 - b. ISSN : 2165-4069; 2165-4050
 - c. Nomor/Volume : No.1 / Vol.1
 - d. Edisi (Bulan/Tahun) : April 2012
 - e. Terindeks oleh Database Web of Science (Thomson Reuters), Scopus (Scimago Journal Rank) dan Microsoft Academic Search : Microsoft Academic Search
 - f. Penerbit : The Science and Information (SAI) Organization
 - g. Alamat Website Jurnal : <http://thesai.org/Publications/Archives?code=IJARAI>

B. Hasil Penilaian Reviewer 2

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal	Nilai yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3,00	2,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00	7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00	7,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan jurnal (30%)	9,00	7,9
Nilai Total (100%)	30,00	25,4

C. Deskripsi Kualitas Karya Ilmiah

Bogor, 8 Juni 2015

Penilai II,

(Kuliah Mahasiswa)

Bidang Ilmu : Tanah & SD