

**MODEL III.2. PROSIDING NASIONAL (Makalah Dipresentasikan)**

**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN KARYA ILMIAH DOSEN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR**

**A. Identitas Makalah dan Prosiding**

- 1. Judul Makalah : Rancang Bangun dan Produksi Opacity Meter Berbasis Bahan Lokal Serta Penyusunan dan Pembakuan Sistem Kalibrasinya
- 2. Penulis : **Arief Sabdo Yuwono**, Budi Indra Setiawan, I Dewa Made Subrata, Gardjito
- 3. Halaman dalam Prosiding : 775 – 783
- 4. Identitas Prosiding :
  - a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar Hasil-Hasil Penelitian IPB Tahun 2009
  - b. ISBN : 978-602-8853-03-3
  - c. Tahun Terbit : 2010
  - d. Penerbit : LPPM – IPB
  - e. Alamat Website Penerbit : <http://repository.ipb.ac.id>

**B. 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, 28 Agustus 2013  
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan

Prof. Dr. Ir. Budi Indra Setiawan, M.Agr.  
NIP 196006281985031002

**C. Hasil Penilaian Peer Reviewer IPB**

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal	Nilai yang Diperoleh		
		Penilai I	Penilai II	Rata-rata
a. Kelengkapan unsur isi makalah (10%)	1,00	1,0	1,0	1,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3,00	2,5	2,5	2,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3,00	2,5	2,5	2,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan prosiding (30%)	3,00	2,5	2,5	2,50
Nilai Total (100%)	10,00	8,5	8,5	8,50
<b>Nilai untuk individu dosen yang bersangkutan</b>				

Bogor, ..... 25 September 2013 .....

Penilai II,

( Prof. Soewarno T. Soekarto )

Bidang Ilmu : \_\_\_\_\_

Telen. Da...

Penilai I,

( Prof. Dedy Muchtadi )  
Bidang Ilmu : Ilmu & Tekn. Pangan