

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 : Yohanes Aris Purwanto/19640307 198903 1 001
2. Departemen/ Fakultas : Teknik Mesin dan Biosistem, Fakultas Teknologi Pertanian, IPB

B. Identitas Artikel dan Jurnal

1. Judul Artikel : Effect of Plasticizer on Oxygen Permeability of Cast Polylactic acid (PLA) Films Determined using Dynamic Accumulation Method
2. Penulis : Kurniawan Yuniarto, Bruce A. Welt, Aris Purwanto, Hadi Karia Purwadaria, Ayman Abdellatif
3. Halaman dalam Jurnal : 51-57
4. Identitas Jurnal :
a. Nama Jurnal : Journal of applied packaging research
b. ISSN : 1557-7244
c. Nomor/Volume : 2/6
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 : 1
- SJR : 0.11
- Quartile : Q4
g. Penerbit : Journal of applied packaging research
h. Alamat Website Jurnal : <http://scholarworks.rit.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1012&context=japr>

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, 09 OCT 2015

Ketua Departemen Teknik Mesin dan Biosistem,

Dr. Ir. Desrial, M. Eng
NIP. 19661201 199103 1 004

D. Rekapitulasi Nilai

1. Nilai Reviewer 1 :
2. Nilai Reviewer 2 :
3. Nilai Akhir (Rata-rata Nilai Reviewer 1 dan Reviewer 2) :
4. Nilai untuk dosen yang bersangkutan (...40%) :

Bogor, 21 Oktober 2015

Tim Penilai Karya Ilmiah Dosen IPB

Ketua,

Prof. Dr. Ir. Wasmen Manalu
NIP. 195712201983121001