FORMULIR VALIDASI DAN REKAPITULASI
NILAI KARYA ILMIAH DOSEN INSTITUT PERTANIAN BOGOR

A. Identitas Dosen Pengusul

1. Nama/NIP : Dr. Ir. Mujizat Kwaroe, M.Si / NIP. 196512131994032002
2. Departemen/ Fakultas : Ilmu dan Teknologi Kelautan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan IPB

B. Identitas Artikel dan Jurnal

1. Judul Artikel : Alga Hijau (Ulva sp) Sebagai Bahan Baku Produksi Biogas
2. Penulis : 1). Tri Dian Oktiana,
               2). Joko Santoso,
               3). Mujizat Kwaroe
3. Halaman dalam Jurnal : 191 - 203
4. Identitas Jurnal :
   a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis
   b. ISSN : 2087-9423 (Print); 2085-6695 (Online)
   c. Nomor/Volume : 1/7
   d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni, 2015
   e. Penerbit : Ikatan Sarjana Oseanologi Indonesia dan Departemen Ilmu dan Teknologi Kelautan FPIK IPB
   f. Periode Akreditasi (Bulan/Tahun) : Juli 2014 s.d. Juli 2017
   g. Alamat Website Jurnal : http://itk.5pik.ipb.ac.id/ktf1

C. Hasil Validasi Oleh Ketua Departemen


Bogor, 30 Oktober 2015
Ketua Departemen Ilmu dan Teknologi Kelautan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan IPB

[Signature]

[Signature]
Dr. Ir. I Wayen Nurjaya, M.Sc.
NIP. 19640801 198903 1 031

D. Rekapsitulasi Nilai

1. Nilai Reviewer 1 : 23,3
2. Nilai Reviewer 2 : 24
3. Nilai Akhir (Rata-rata Nilai Reviewer 1 dan Reviewer 2) : 23,65
4. Nilai untuk dosen yang bersangkutan (%): 4.73

Bogor, 10 Desember 2015

Tim Penilai Karya Ilmiah Dosen IPB

[Signature]

[Signature]
Prof. Dr. Ir. Wasmun Manalu
NIP. 195712201983121001
FORMULIR PENILAIAN KARYA ILMIAH DOSEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
(REVIEWER 1)

A. Identitas Artikel dan Jurnal
1. Judul Artikel : Alga Hijau (Ulva sp.) Sebagai Bahan Baku Produksi Biogas
2. Penulis : 1). Tri Dian Oktiana,
               2). Joko Santoso,
               3). Mujizat Kawaroe
3. Halaman dalam Jurnal : 191 - 203
4. Identitas Jurnal:
   a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis
   b. ISSN : 2087-9423 (Print); 2089-6695 (Online)
   c. Nomor/Volume : 1/7
   d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni, 2015
   e. Penerbit : Ikatan Sarjana Cstanologi Indonesia dan Departemen Ilmu dan Teknologi
                 Kelautan FPIK IPB
   f. Periode Akreditasi (Bulan/Tahun) : Juli 2014 s.d. Juli 2017
   g. Alamat Website Jurnal : http://jik.ipb.ac.id/ej_ikkt1

B. Hasil Penilaian Reviewer 1

<table>
<thead>
<tr>
<th>Komponen yang Dinilai</th>
<th>Nilai Maksimal</th>
<th>Nilai yang Diperoleh</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)</td>
<td>2,50</td>
<td>2,10</td>
</tr>
<tr>
<td>b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)</td>
<td>7,50</td>
<td>6,80</td>
</tr>
<tr>
<td>c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)</td>
<td>7,50</td>
<td>7,10</td>
</tr>
<tr>
<td>d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan jurnal (30%)</td>
<td>7,50</td>
<td>7,30</td>
</tr>
<tr>
<td>Nilai Total (100%)</td>
<td>25,00</td>
<td>23,30</td>
</tr>
</tbody>
</table>

C. Deskripsi Kualitas Karya Ilmiah

Sangat baik dan hanya sedikit kekurangan, menyangkut kemutakhiran referensi yang diberikan serta kedalaman pembahasan yang sedikit terlalu tajam.

Bogor, 6 December 2015

Penilai I,

[Signature]

Bidang Ilmu : Kebijakan
FORMULIR PENILAIAN KARYA ILMIAH DOSEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
(REVIEWER 2)

A. Identitas Artikel dan Jurnal
1. Judul Artikel : Alga Hijau (Ulva sp.) Sebagai Bahan Baku Produksi Biogas
2. Penulis : 1). Tri Dian Oktiana,
               2). Joko Santoso,
               3). Mujizat Kawaroè
3. Halaman dalam Jurnal : 191 - 203
4. Identitas Jurnal :
   a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis
   b. ISSN : 2087-9423 (Print); 2085-6695 (Online)
   c. Nomor/Volume : 1/7
   d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni, 2015
   e. Penerbit : Ikatan Sarjana Cianciologi Indonesia dan Departemen Ilmu dan Teknologi
                 Kelautan FPIK IPB
   f. Periode Akreditasi (Bulan/Tahun) : Juli 2014 s.d. Juli 2017
   g. Alamat Website Jurnal : http://tik.fpiik.ipb.ac.id/ej_lkt71

B. Hasil Penilaian Reviewer 2

<table>
<thead>
<tr>
<th>Komponen yang Dinilai</th>
<th>Nilai Maksimal</th>
<th>Nilai yang Diperoleh</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)</td>
<td>2,50</td>
<td>2.5</td>
</tr>
<tr>
<td>b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)</td>
<td>7,50</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)</td>
<td>7,50</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan jurnal (30%)</td>
<td>7,50</td>
<td>7,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Nilai Total (100%)</td>
<td>25,00</td>
<td>24</td>
</tr>
</tbody>
</table>

C. Deskripsi Kualitas Karya Ilmiah

Arthrue publik diinformasikan dengan indah, sementara publik tidak diberikan detail detail/informasi yang memadai.

Bogor, [Signature]

Penilai II,

[Signature]

Bidang Ilmu : [Signature]
<table>
<thead>
<tr>
<th>NO</th>
<th>JUDUL</th>
<th>MEDIA PENERBIT</th>
<th>ISSN</th>
<th>ISBN</th>
<th>VOL</th>
<th>NO</th>
<th>BULAN, TAHUN</th>
<th>KOTA PENERBIT</th>
<th>HAL</th>
<th>AKBISI- TASI DIKTI</th>
<th>PENULIS</th>
<th>NIP</th>
<th>NILAI KARYA ILMIAH</th>
<th>NILAI INDIV. DU</th>
<th>KATEGORI</th>
</tr>
</thead>
</table>