

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*  
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Transesterification of leather tanning waste to biodiesel at supercritical condition: Kinetics and thermodynamics studies."  
Jumlah Penulis : 6 orang  
Nama Penulis : 1. L.K. Ong; 2. A.Kurniawan; 3. A.C.Suwandi; 4. C.X. Lin; 5. X.S. Zhao;  
6. Suryadi Ismadji; (2013)  
Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-6 / penulis korespondensi\*\*  
Identitas Jurnal Ilmiah  
a. Nama Jurnal : THE JOURNAL OF SUPERCRITICAL FLUIDS  
b. Nomor ISSN : 0896-8446  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 75, tahun: 2013  
d. Penerbit : Elsevier  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.supflu.2012.12.018  
f. Alamat web Jurnal : web: Journal homepage  
www.elsevier.com/locate/supflu  
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional-/Internasional Bereputasi  
(beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*\*

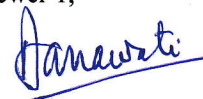
Hasil Penilaian *Peer Review*:

| Komponen<br>Yang Dinilai |                                                                | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit                                              |                                                       |                                          | Nilai Akhir<br>Yang<br>Diperoleh: |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|
|                          |                                                                | Internasional/<br>Internasional<br>bereputasi<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional<br>Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional ***<br><input type="checkbox"/> |                                   |
| a.                       | Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                            | 4                                                                                    |                                                       |                                          | 4                                 |
| b.                       | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   | 12                                                                                   |                                                       |                                          | 11                                |
| c.                       | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12                                                                                   |                                                       |                                          | 11,5                              |
| d.                       | Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)           | 12                                                                                   |                                                       |                                          | 12                                |
| Total = (100 %)          |                                                                |                                                                                      |                                                       |                                          | -                                 |
| Nilai Pengusul           |                                                                |                                                                                      |                                                       |                                          | 38,5                              |

|             |                                         |
|-------------|-----------------------------------------|
| Nilai Akhir | $\frac{40}{100} \times 38,5 / 5 = 3,08$ |
|-------------|-----------------------------------------|

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Surabaya,  
Reviewer 1,



Prof. Dr. Ir. Danawati Hari Prajitno  
NIDN: 00-2907-5103  
Unit kerja: ITS Surabaya  
Jabatan Fungsional: Guru Besar

\*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\* coret yang tidak perlu  
\*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*  
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Transesterification of leather tanning waste to biodiesel at supercritical condition: Kinetics and thermodynamics studies."  
 Jumlah Penulis : 6 orang  
 Nama Penulis : 1. L.K. Ong; 2. A.Kurniawan; 3. A.C.Suwandi; 4. C.X. Lin; 5. X.S. Zhao;  
 6. **Suryadi Ismadji; (2013)**  
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-6 / ~~penulis korespondensi~~\*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah  
 a. Nama Jurnal : THE JOURNAL OF SUPERCRITICAL FLUIDS  
 b. Nomor ISSN : 0896-8446  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 75, tahun: 2013  
 d. Penerbit : Elsevier  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.supflu.2012.12.018  
 f. Alamat web Jurnal : web: Journal homepage  
 www.elsevier.com/locate/supflu  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 (beri tanda √ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*\*

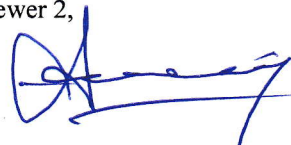
Hasil Penilaian *Peer Review*:

| Komponen Yang Dinilai |                                                                | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit                                        |                                                    |                                          | Nilai Akhir Yang Diperoleh: |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|
|                       |                                                                | Internasional/ Internasional bereputasi<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional ***<br><input type="checkbox"/> |                             |
| a.                    | Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                            | 4                                                                              |                                                    |                                          | 4                           |
| b.                    | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   | 12                                                                             |                                                    |                                          | 11,5                        |
| c.                    | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12                                                                             |                                                    |                                          | 11                          |
| d.                    | Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)           | 12                                                                             |                                                    |                                          | 12                          |
| Total = (100 %)       |                                                                |                                                                                |                                                    |                                          |                             |
| Nilai Pengusul        |                                                                |                                                                                |                                                    |                                          | 38,5                        |

|             |                                         |
|-------------|-----------------------------------------|
| Nilai Akhir | $\frac{40}{100} \times 38,5 / 5 = 3,08$ |
|-------------|-----------------------------------------|

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Surabaya,  
Reviewer 2,

21-6-2016  


Prof. Dr. Ir. Ali Altway, MS.  
NIDN: 00-0408-5103  
Unit kerja: ITS Surabaya  
Jabatan Fungsional: Guru Besar

\*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* coret yang tidak perlu  
 \*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus