

B-1.7

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis of Energy Efficiency of Indonesia's Sugar Industry

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang (1.Thinzar Win, 2.Tri Haryanto, 3.Dyah Wulan Sari)
 Status Pengusul : Penulis ke-3 (Corresponding Author) dari 3 penulis
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Energy Journalthis
 b. Nomor ISSN : 1513-718X
 c. Vol.No.blN.Th. : Año 36, No. Special Edition 26 (2020): pp. 350–366
 d. Penerbit : Regional Energy Resources Information Center
 e. DOI artikel :
 f. Web Jurnal : <http://www.rericjournal.ait.ac.th/index.php/eric/article/view/2469>
 g. Terindek di : Scopus, Q3, SJR: 0,23

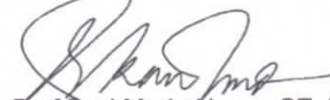
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindek di Web of Science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak termasuk SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10) Nilai Maks: 40 <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10) Nilai Maks: 30 <input type="checkbox"/>	Internasional (tidak terindek SJR) Nilai Maks: 20 <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4,00		4,00	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00		10,50	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data informasi dan metodologi (30%)	12,00		10,00	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,00		11,00	
Total = (100%)	40,00		35,50	
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 12 Agustus 2021
Reviewer 1,



Prof.Dr. I Made Narsa, SE.,M.Si.,Ak.
NIP. 196506271991031003
Jabatan : Guru Besar
Unit Kerja: FEB Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Analysis of Energy Efficiency of Indonesia's Sugar Industry

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang (1.Thinzar Win, 2.Tri Haryanto, 3.Dyah Wulan Sari)

Status Pengusul : Penulis ke-3 (Corresponding Author) dari 3 penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang kelengkapan unsur isi :

Unsur isi jurnal lengkap, mulai dari abstrak, introduction, literatur review, data and methodology, result, discussion and conclusion dan referensi. Menyesuaikan dengan gaya selingkung. Jadi sudah sesuai dengan kaidah tulisan ilmiah.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pene;litian ini mengeksplorasi ketidakefisienan mpenggunaan energy pada pabrik gula d Indonesia dengan data amatan dari tahun 2010 sampai dengan 2014. Temuannya adalah bahwa tingkat efisiensi antar provinsi sangat berbeda. Temuan ini tentu sangat bermanfaat dalam pembuatan kebijakan dalam pengelolaan pabrik gula di nusantara.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi serta metodologi

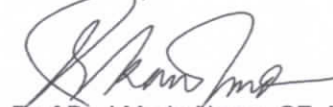
Artikel ini publis tahun 2020. Seharusnya data bisa diambil lebih baru sampai dengan tahun 2019, sehingga dapat memberi gambaran saat ini.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Kelengkapan jurnal sudah cukup lengkap, termasuk dalam katagori jurnal bereputasi dengan indeks scopus Q3

Surabaya, 12 Agustus 2021

Reviewer 1,



Prof.Dr. I Made Narsa, SE.,M.Si.,Ak.

NIP. 196506271991031003

Jabatan : Guru Besar

Unit Kerja: FEB Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis of Energy Efficiency of Indonesia's Sugar Industry

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang (1.Thinzar Win, 2.Tri Haryanto, 3.Dyah Wulan Sari)

Status Pengusul : Penulis ke-3 (Corresponding Author) dari 3 penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Energy Journalthis
- b. Nomor ISSN : 1513-718X
- c. Vol.No.bln.Th. : Volume 21, Issue 2 (2021), pp. 245–256;
- d. Penerbit : Regional Energy Resources Information Center
- e. DOI artikel :
- f. Web Jurnal : <http://www.rericjournal.ait.ac.th/index.php/reic/article/view/2469>
- g. Terindek di : Scopus, Q3, SJR: 0,23

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
- Jurnal Ilmiah Internasional terindek di Web of Science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak termasuk SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10) Nilai Maks: 40 <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10) Nilai Maks: 30 <input type="checkbox"/>	Internasional (tidak terindek SJR) Nilai Maks: 20 <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4,00			4,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00			11,70
c. Kecukupan dan kemutakhiran data informasi dan metodologi (30%)	12,00			11,60
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,00			11,70
Total = (100%)	40,00			39,00
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 30 Agustus 2021
Reviewer 2,



Prof. Dr. Tanti Handriana, S.E., M.Si.
NIP. 196905181993032001
Jabatan : Guru Besar
Unit Kerja: FEB Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Analysis of Energy Efficiency of Indonesia's Sugar Industry

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang (1.Thinzar Win, 2.Tri Haryanto, 3.Dyah Wulan Sari)

Status Pengusul : Penulis ke-3 (Corresponding Author) dari 3 penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang kelengkapan unsur isi :

Lengkap, terdiri dari judul, abstract, introduction, literature review, data & methodology, results & discussion, conclusion, dan references.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Penelitian ini mengangkat tema efisiensi energi pabrik gula di Indonesia (lingkup studi sedang). Pemahasan telah dilakukan dengan baik dan didukung teori serta saran untuk periset selanjutnya.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi serta metodologi

Riset ini menggunakan data skunder dari BPS terkait 73 pabrik gula di Indonesia selama tahun 5 tahun 2010 - 2014 (data cukup besar).

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Publisher dari jurnal ini cukup kredibel. Setiap tahunnya terbit 4 hingga 5 volume. Dalam setiap terbitannya berisi rata-rata 5 artikel. Unsur kulaitas penerbit lengkap.

Surabaya, 30 Agustus 2021
Reviewer 2,



Prof. Dr. Tanti Handriana, S.E., M.Si.
NIP. 196905181993032001
Jabatan : Guru Besar
Unit Kerja: FEB Universitas Airlangga

**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(BENTUK PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis of Energy Efficiency of Indonesia's Sugar Industry

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang (1.Thinzar Win, 2.Tri Haryanto, 3.Dyah Wulan Sari)
 Status Pengusul : Penulis ke-3 (Corresponding Author) dari 3 penulis
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Energy Journal
 b. Nomor ISSN : 1513-718X
 c. Vol.No.blh.Th. : Volume 21, Issue 2 (2021), pp. 245–256;
 d. Penerbit : Regional Energy Resources Information Center
 e. DOI artikel :
 f. Web Jurnal : <http://www.rericjournal.ait.ac.th/index.php/reric/article/view/2469>
 g. Terindek di : Scopus, Q3, SJR: 0,23

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindek di Web of Science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak termasuk SJR)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit


Komponen Yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4,00	4,00	4,00
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10,50	11,70	11,10
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data informasi dan metodologi (30%)	10,00	11,60	10,80
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,00	11,70	11,35
Total = (100%)		35,50	39,00	37,25
Penulis ke-3 (Corresponding Author) dari 3 penulis		40% X 37,25 = 14,90		

D. Hasil Validasi Ketua Departemen:

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.


 Surabaya, 7 September 2021
 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unair
 Ketua Departemen Ilmu Ekonomi,

 Rossanto Dwi Handoyo, SE., M.Si., Ph.D.
 NIP. 197608242003121001