

**SURAT KETERANGAN
NILAI GABUNGAN PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Nama : Prof. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D, IPU.
 NIP : 19620717 198703 1 002
 Jabatan : Dekan
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung
 Dengan ini menerangkan bahwa :

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Real-time Monitoring of Biomass Temperature and Humidity Based on The Internet of Things
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Nama-nama Penulis : Aryanto, Melvi, Ardian Ulvan
 Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke 2 / ~~Penulis Korespondensi~~ **)
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Proceedings of the International Conference on Sustainable Biomass (ICSB 2019)
 b. ISBN /ISSN : 978-94-6239-389-9/2352-5401
 c. Tgl/Bln/Thn : 15-17 Oktober 2019
 d. Tempat Pelaksanaan : Hotel Emersia Lampung
 e. Penerbit / Organiser : Atlantis Press
 f. Alamat Repository PT; Web Prosiding : <https://www.atlantis-press.com/proceedings/icsb-19/125957475>
 g. Terindeks di (jika ada) : Scopus dan SJR


HASIL PENILAIAN Peer Review :

| No. | Komponen yang dinilai | Nilai Reviewer 1 Dr.Ir. Mohammad Ridwan Effendi, MA.Sc. | Nilai Reviewer 2 Prof. Dr. Ahmad Saudi Samosir, S.T., M.T. | Nilai Rerata |
|-----|--|--|---|--------------|
| 1 | Kelengkapan unsur isi karya (10%) | 3 | 3 | 3 |
| 2 | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | 9 | 9 |
| 3 | Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%) | 9 | 9 | 9 |
| 4 | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%) | 9 | 9 | 9 |
| | Total (100%) | 30 | 30 | 30 |

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4/2 x 30 = 6

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, September 2021


 Prof. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D, IPU.
 NIP. 19620717 198703 1002

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

Judul Makalah : Real-time Monitoring of Biomass Temperature and Humidity Based on the Internet of Things

Penulis Makalah : Aryanto, Melvi, Ardian Ulvan

Jumlah Penulis : 3 (tiga)

Status Pengusul : Penulis pertama / Penulis ke-2 / Penulis korespondensi

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : Proceedings of the International Conference on Sustainable Biomass (ICSB 2019)
 b. ISBN/ISSN : 978-94-6239-389-9 / 2352-5401
 c. Tahun Terbit : 2021
 d. Penerbit : Atlantis Press (Conference Series: Advance Engineering Research Vol. 202)
 e. Jumlah Halaman : 6
 f. Akses online : <https://www.atlantis-press.com/proceedings/icsb-19/125957475>

Kategori Publikasi Prosiding dan Makalah yang dipresentasikan (ber ISBN/ISSN) : Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks di Scimagojr, Scopus, WoS CPCI
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan : | | | | Nilai yang Diberikan Penilai (NP) |
|---|---|---|---|--|-----------------------------------|
| | Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding Internasional Terindeks (Maks. 30) | Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding Internasional Terindeks (Maks. 25) | Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding Internasional (Maks. 10) | Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks. 10) | |
| | WoS CPCI <input checked="" type="checkbox"/> | Scopus <input type="checkbox"/> | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi paper (10%) | 3 | | | | 3.00 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | | | | 9.00 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9 | | | | 9.00 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%) | 9 | | | | 9.00 |
| Total (100%) | 30 | | | | 30.00 |
| Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4)/2 X | | | | | 6 |

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama/Korespondensi = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Catatan Penilaian Makalah oleh Reviewer

1. Kelengkapan unsur isi makalah:
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan prosiding:
5. Indikasi plagiasi:
6. Kesesuaian bidang ilmu:

Bandung,
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Dr. Ir. Mohammad Ridwan Effendi, MA.Sc.
 NIP. 19631201 199104 1 001
 Sekolah Teknik Elektro dan Informatika, ITB

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

Judul Makalah : Real-time Monitoring of Biomass Temperature and Humidity Based on the Internet of Things

Penulis Makalah : Aryanto, Melvi, Ardian Ulvan

Jumlah Penulis : 3 (tiga)

Status Pengusul : Penulis-pertama / Penulis ke-2 / Penulis-korespondensi

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : Proceedings of the International Conference on Sustainable Biomass (ICSB 2019)
 b. ISBN/ISSN : 978-94-6239-389-9 / 2352-5401
 c. Tahun Terbit : 2021
 d. Penerbit : Atlantis Press (Conference Series: Advance Engineering Research Vol. 202)
 e. Jumlah Halaman : 6
 f. Akses online : <https://www.atlantis-press.com/proceedings/icsb-19/125957475>

Kategori Publikasi Prosiding dan Makalah yang dipresentasikan(ber ISBN/ISSN) : Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks di Scimagojr, Scopus, WoS CPCI
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional

(beri tanda V pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan : | | | | Nilai yang Diberikan Penilai (NP) |
|---|---|---|---|--|-----------------------------------|
| | Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding Internasional Terindeks (Maks. 30) | Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding Internasional Terindeks (Maks. 25) | Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding Internasional (Maks. 10) | Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks. 10) | |
| | WoS CPCI <input checked="" type="checkbox"/> | Scopus <input type="checkbox"/> | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi paper (10%) | 3 | | | | 3,00 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | | | | 9,00 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 9 | | | | 9,00 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%) | 9 | | | | 9,00 |
| Total (100%) | 30 | | | | 30,00 |
| Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4)/2 X 30 = | | | | | 6 |

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama/Korespondensi = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Catatan Penilaian Makalah oleh Reviewer

- Kelengkapan unsur isi makalah:
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan prosiding:
- Indikasi plagiasi:
- Kesesuaian bidang ilmu:

Bandar Lampung, Agustus 2021
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Prof. Dr. Ahmad Fauzi Samosir, S.T., M.T.
 NIP. 197104151998031005
 Fakultas Teknik, UNILA