

**SURAT KETERANGAN
NILAI GABUNGAN PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN**

Nama : Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D. IPU, ASEAN Eng.
 NIP : 19620717 196703 1 002
 Jabatan : Dekan
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung
 Dengan ini menerangkan bahwa

Judul Makalah : Combined centralised and distributed mechanism for utilization of node association in broadband wireless network
 Penulis Makalah : Ardan Uliyan, **Mehdi Ulvan**, Heru Prandio
 Identitas Makalah :
 a. Nama Prosiding : 10th International Conference Numerical Analysis in Engineering
<https://www.scribd.com/document/41911181/10th-international-conference-numerical-analysis-in-engineering>
 b. ISSN : 17578661-1757866X
 c. Tahun Terbit : 2018
 d. Penerbit : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 308)
 e. Jumlah Halaman : 6
 f. Akses online : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-866x/308/1/012018>

- Kategori Publikasi Prosiding dan Makalah yang dipresentasikan (ber ISBN/ISSN)
- Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks di Scopus dan Scopus (**SJR 0.19, H-index 24**)
 - Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
 - Prosiding Forum ilmiah Internasional
 - Prosiding Forum ilmiah Nasional
 - Prosiding Forum ilmiah Internasional Disajikan dalam bentuk Poster
 - Prosiding Forum ilmiah Nasional Disajikan dalam bentuk Poster

(Ber tanda V pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review

No	Komponen yang dinilai	Nilai Reviewer 1	Nilai Reviewer 2	Nilai Rata-rata
		Dr. Ir. Mohammad Rofiq Effendi, MA, Sc.	Prof. Dr. Ahmad Saad, Sesor, S.T., M.T.	
a	Oronitas (20%) (Memperhatikan kesesuaian dan kebaruan gagasan)	5,5	5,0	5,3
b	Kedalaman kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan evaluasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kedalaman kajian ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengujian, mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	11,5	11,0	11,3
c	Ketermampuan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2,5	2,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Menjadi kesesuaian antara karya ilmiah dengan penelitian magister dokok dan bidang penugasannya)	6,0	6,0	6,0
e	Kelengkapan unsur jurnal ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN dan kelengkapan lain)	3,0	3,0	3,0
Total (100%)		28,50	27,5	28,0

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,42 x 28 = 5,6

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



Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D. IPU, ASEAN Eng.
 NIP. 19620717 196703 1 002

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN**

Judul Makalah: Combined centralised and distributed mechanism for utilisation of node association in broadband wireless network ✓

Penulis Makalah: Ardian Ulvan, Melvi Ulvan, Haru Pranoto

Identitas Makalah:

- a. Nama Prosiding: 10th International Conference Numerical Analysis in Engineering
<https://www.somagoj.com/journal/naieb.php?q=19700200811&tp=sd4&dean=0> ✓
- b. ISSN: 17578951, 1757899X
- c. Tahun Terbit: 2018
- d. Penerbit: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 308)
- e. Jumlah Halaman: 6
- f. Akses online: <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/308/1/012038> ✓

Kategori Publikasi Prosiding dan Makalah yang dipresentasikan (ber ISBN/ISSN)

(bertanda V pada kategori yang tepat)

- Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks di Somagoj dan Scopus (SJR 0.19, H-index 24) ✓
- Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
- Prosiding Forum ilmiah Internasional
- Prosiding Forum ilmiah Nasional
- Prosiding Forum ilmiah Internasional Disajikan dalam bentuk Poster
- Prosiding Forum ilmiah Nasional Disajikan dalam bentuk Poster

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan						Penilaian Sendiri	Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
	Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding Internasional Terindeks		Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding		Disajikan dalam bentuk Poster dimuat dalam Prosiding			
	Somagoj & Scopus	Scopus	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional		
a. Orisinalitas (20%) (Memperhatikan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	5	3	2	2	1	5.50	5.5
b. Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian, mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	12	10	6	4	4	2	11.00	11.5
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2.5	1.5	1	1	0.5	2.50	2.5
d. Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	5	3	2	2	1	6.00	6
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3	2.5	1.5	1	1	0.5	3.00	3
Total (100%)	30	25	15	10	10	5	28.00	28

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

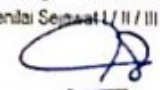
Ket. Bobot Peran (BP) Sendiri = 1, Ketua = 0.6, Anggota = 0.4 dibagi jumlah anggota

Catatan : Baik

Batas Keputusan :

Prosiding Forum ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dan angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor

Bandung, Februari 2020
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)


Dr. Ir. Mohammed 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 DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

Judul Makalah : Combined centralised and distributed mechanism for utilisation of node association in broadband wireless network

Penulis Makalah : Ardian Ulvan, Melvi Ulvan, Heru Pranoto

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : 10th International Conference Numerical Analysis in Engineering
<https://www.scribd.com/document/391970020083151p=1&id=1>
 b. ISSN : 17578981, 1757899X
 c. Tahun Terbit : 2018
 d. Penerbit : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 308)
 e. Jumlah Halaman : 6
 f. Akses online : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/308/1/012038>

Kategori Publikasi Prosiding dan Makalah yang dipresentasikan (ber ISBN/ISSN) : Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks di Scopus (SJR 0.19, H-index 24)
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional Disajikan dalam bentuk Poster
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional Disajikan dalam bentuk Poster

(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		Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding		Disajikan dalam bentuk Poster dimuat dalam Prosiding		
	Scopus & Scopus	Scopus	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	
a. Orisinalitas (20%) (Memperhatikan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5
b. Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian, mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	12	10	6	4	4	2	11
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2.5	1.5	1	1	0.5	2.5
d. Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	5	3	2	2	1	6
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3	2.5	1.5	1	1	0.5	3
Total (100%)	30	25	15	10	10	5	27.5

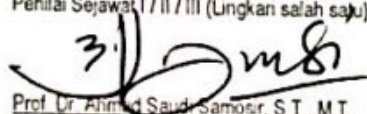
Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4/2 X =

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

Catatan : Baik

Batas Keputusan :

Prosiding Forum Ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dan angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor

Bandar Lampung, Juni 2020
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

 Prof. Dr. Ahmad Saiful Samosir, S.T., M.T.
 NIP. 19710415 199803 1 005
 Jurusan Teknik Elektro, Universitas Lampung