

**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 198703 1 002
Jabatan : Dekan
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung
Dengan ini menerangkan bahwa :

Judul Makalah : IEEE802.16 MAC management messages: The overhead and efficiency analysis in mesh topology

Penulis Makalah : Ardian Ulvan, **Melvi Ulvan**, Robert Bestak

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : IEEE 9th Malaysia International Conference on Communications - MICC 2009
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700173139&tip=sid&clean=0>
b. ISBN : INSPEC Accession Number: 11179668
c. Tahun Terbit : 2009
d. Penerbit : IEEE
e. Jumlah Halaman : 6
f. Akses online : <https://ieeexplore.ieee.org/document/7407816>

Kategori Publikasi Prosiding dan Makalah yang dipresentasikan(ber ISBN/ISSN) : Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks di Scimagojr dan Scopus (**SJR H-Index 11**)

(beri tanda V pada kategori yang tepat)

- 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 :

No	Komponen yang dinilai	Nilai Reviewer 1	Nilai Reviewer 2	Nilai Rerata
		Dr Ir. Mohammad Ridwan Effendi, MA.Sc.	Prof. Dr. Ahmad Saudi Samosir, S.T., M.T.	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6.00	5.0	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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	11.50	11.0	11.3
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.75	2.00	2.4
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5.5	6.0	5.8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	3.0	3.0	3.0
Total (100%)		29	27.00	27.9

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4/2 X 27,9 = 5,58

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

Bandar Lampung, 19 November 2020



Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D., IPU, ASEAN Eng
NIP. 19620717 198703 1002

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

Judul Makalah : IEEE802.16 MAC management messages: The overhead and efficiency analysis in mesh topology

Penulis Makalah : Ardian Ulvan, Melvi Ulvan, Robert Bestak

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : IEEE 9th Malaysia International Conference on Communications - MICC 2009
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700173139&tip=sid&clean=0>
 b. ISBN : INSPEC Accession Number: 11179668
 c. Tahun Terbit : 2009
 d. Penerbit : IEEE
 e. Jumlah Halaman : 6
 f. Akses online : <https://ieeexplore.ieee.org/document/7407816>

Kategori Publikasi Prosiding dan Makalah yang dipresentasikan(ber ISBN/ISSN) : Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks di Scimagojr dan Scopus (SJR H-Index 11) ✓
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional

(beri tanda V pada kategori yang tepat)

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			
	Scimagojr & Scopus	Scopus	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional		
a. Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6.00	6
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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11.50	11.5
c. Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2.75	2.75
d. Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5.50	5.5
e. Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3.00	3
Total (100%)	30	25	15	10	10	5	29	29 dk

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

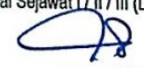
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Catatan : Sudah baik

Batas Keputusan :

Prosiding Forum Ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dari 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. 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 DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

Judul Makalah : IEEE802.16 MAC management messages: The overhead and efficiency analysis in mesh topology

Penulis Makalah : Ardian Ulvan, Melvi Ulvan, Robert Bestak

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : IEEE 9th Malaysia International Conference on Communications - MICC 2009
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700173139&tip=sid&clean=0>
 b. ISBN : INSPEC Accession Number: 11179668
 c. Tahun Terbit : 2009
 d. Penerbit : IEEE
 e. Jumlah Halaman : 6
 f. Akses online : <https://ieeexplore.ieee.org/document/7407816>

Kategori Publikasi Prosiding dan Makalah yang dipresentasikan(ber ISBN/ISSN) : Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks di Scimagojr dan Scopus (SJR H-Index 11)

Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

(beri tanda V pada kategori yang tepat)

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 :						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		
	Scimagojr & Scopus	Scopus	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	
a. Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	5	3	2	2	1	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, kesistematian 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
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

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

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

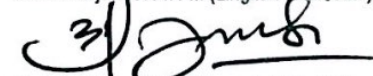
Catatan : Sudah Baik

Batas Kepadatan :

Prosiding Forum Ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dari 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 Saudi Samosir, S.T., M.T.

NIP. 19710415 199803 1 005

Jurusan Teknik Elektro, Universitas Lampung