

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

Judul Karya Ilmiah : **Deteksi Dampak El Nino terhadap Curah hujan di DAS Way Sekampung, Provinsi Lampung**

Jumlah Penulis : 3 orang

Penulis Karya Ilmiah : Gatot Eko Susilo, dan Yudha Mediawan

Status Penulis : Ketua Penulis

Identitas Karya Ilmiah

a. Judul Prosiding : Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT) Teknik Hidraulik Indonesia (HATHI) XXXI

b. ISBN /ISSN : 978-979-98805-7-4

c. Nama dan Tempat Pelaksanaan Seminar : Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT) Himpunan Ahli Teknik Hidraulik Indonesia (HATHI) XXXI, Padang, Sumatera Barat

d. Tgl/Bln/Thn : 22 - 24 Agustus 2014

e. Penerbit/Organizer : HATHI Pusat Jakarta

f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/14613>

g. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Ilmiah:
Prosiding Nasional

Penilaian Reviewer

Reviewer ①	Nilai	Koefisien	NA
Prof. Dr. Ir. Lily Montarchi Limantara, M.Sc NIP. 196209171987012001 Unit Kerja: Teknik Pengairan, FT., UB, Malang Jabatan Terakhir: Guru Besar Bidang Ilmu: Teknik Sumber Daya Air	8,00	0,60	4,80
Reviewer ②			
Prof. Dr. Ir. Mohammad Bisri, MS NIP. 19581126 198609 1 001 Unit Kerja: Teknik Pengairan, FT., UB, Malang Jabatan Terakhir: Guru Besar Bidang Ilmu: Teknik Sumber Daya Air	8,80	0,60	5,28
Reviewer ③			
Prof. Drs. Suharno, B.Sc., M.S., M.Sc., Ph.D. NIP. 196207171987031002 Unit Kerja: Teknik Geofisika, FT., Unila, B. Lampung Jabatan Terakhir: Guru Besar Bidang Ilmu: Geologi/Geothermal	8,80	0,60	5,28
RERATA			5,12

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

Judul Karya Ilmiah : **Deteksi Dampak El Nino terhadap Curah hujan di DAS Way Sekampung, Provinsi Lampung**

Jumlah penulis : 3 orang

Penulis Karya Ilmiah : Gatot Eko Susilo, dan Yudha Mediawan

Status Penulis : Ketua Penulis

Identitas Makalah :

- a. Judul Prosiding : Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT) Himpunan Ahli Teknik Hidraulik Indonesia (HATHI) XXXI
- b. ISBN /ISSN : 978-979-98805-7-4
- c. Nama dan Tempat Pelaksanaan Seminar : Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT) Himpunan Ahli Teknik Hidraulik Indonesia (HATHI) XXXI, Padang, Sumatera Barat
- d. Tgl/Bln/Thn : 22 - 24 Agustus 2014
- e. Penerbit/Organizer : HATHI Pusat Jakarta
- f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/14613>
- g. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat)

☐	Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
☐	Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
☐	Internasional
☒	Nasional

Hasil Penilaian Sejawat:

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus	Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	☐	☐	☐	☒	2.0
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)				4.0	2.5
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)				1.0	1.0
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)				2.0	1.5
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)				1.0	1.0
Total (100%)					10.0	8.0

Ketua Penulis, Nilai Pengusul = $BP \times NP = \dots \times \dots = \dots$

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

$$0.6 \times 8.0 = 4.8$$

Komentar reviewer:

Penelitian ini sangat diperlukan untuk Menyikapi Meng hadapi global climate change. Topik bisa dikembangkan untuk daerah lain

PG

Malang, 24 Januari 2020

Reviewer ①

Prof. Dr. Ir. Lily Montarich Limantara, M.Sc

NIP. 196209171987012001

Unit Kerja: Teknik Pengairan, FT., UB, Malang

Jabatan Terakhir: Guru Besar

Bidang Ilmu: Teknik Sumber Daya Air

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

Judul Karya Ilmiah : **Deteksi Dampak El Nino terhadap Curah hujan di DAS Way Sekampung, Provinsi Lampung**

Jumlah penulis : 3 orang

Penulis Karya Ilmiah : Gatot Eko Susilo, dan Yudha Mediawan

Status Penulis : Ketua Penulis

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT) Himpunan Ahli Teknik Hidraulik Indonesia (HATHI) XXXI

b. ISBN /ISSN : 978-979-98805-7-4

c. Nama dan Tempat Pelaksanaan Seminar : Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT) Himpunan Ahli Teknik Hidraulik Indonesia (HATHI) XXXI, Padang, Sumatera Barat

d. Tgl/Bln/Thn : 22 - 24 Agustus 2014

e. Penerbit/Organizer : HATHI Pusat Jakarta

f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/14613>

g. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) :

☐	Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
☐	Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
☐	Internasional
☒	Nasional

Hasil Penilaian Sejawat:

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus	Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
		☐	☐	☐	☒	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)				2.0	1,7
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, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)				4.0	3,5
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)				1.0	0,8
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)				2.0	1,8
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)				1.0	1,0
Total (100%)					10.0	8,8

Ketua Penulis, Nilai Pengusul = BP x NP = x =

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

$$0,6 \times 8,8 = 5,28$$

Komentar reviewer:

- Prosiding seminar nasional yg membahas pengaruh El Nino pada daerah trigas yg terbesar di Prov Lampung yg terletak di DAS Sekampung dan hubungannya dengan curah hujan
- Topik ilmiah dan masuk dalam 5 paper terbaik. - Dapat dinilai maks 10

P6

Malang, 24 Januari 2020

Reviewer (2)


Prof. Dr. Ir. Mohammad Bisri, MS

NIP. 19581126 198609 1 001

Unit Kerja: Teknik Pengairan, FT., UB, Malang

Jabatan Terakhir: Guru Besar

Bidang Ilmu: Teknik Sumber Daya Air

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

Judul Karya Ilmiah : **Deteksi Dampak El Nino terhadap Curah hujan di DAS Way Sekampung, Provinsi Lampung**

Jumlah penulis : 3 orang

Penulis Karya Ilmiah : Gatot Eko Susilo, dan Yudha Mediawan

Status Penulis : Ketua Penulis

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT) Himpunan Ahli Teknik Hidraulik Indonesia (HATHI) XXXI

b. ISBN /ISSN : 978-979-98805-7-4

c. Nama dan Tempat Pelaksanaan Seminar : Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT) Himpunan Ahli Teknik Hidraulik Indonesia (HATHI) XXXI, Padang, Sumatera Barat

d. Tgl/Bln/Thn : 22 - 24 Agustus 2014

e. Penerbit/Organizer : HATHI Pusat Jakarta

f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/14613>

g. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) :

☐	Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
☐	Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
☐	Internasional
☒	Nasional

Hasil Penilaian Sejawat:

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus ☐	Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE ☐	Internasional ☐	Nasional ☒	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)				2,0	2.0
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)				4,0	3.2
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)				1,0	1.0
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)				2,0	2.0
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)				1,0	1.0
Total (100%)					10,0	9.2

Ketua Penulis, Nilai Pengusul = BP x NP = x =

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

$$0.6 \times 9.2 = 5.52$$

Komentar reviewer:

Prosiding Nasional tentang EL NINO di pros. Lampung dan hubungannya dg pengurangan curah hujan. topik menarik dan bermanfaat dalam 5 paper terbaik. Dapat dinilai maks 10.

P6

Bandar Lampung, 30 Januari 2020

Reviewer (3)

[Signature]

Prof. Drs. Suharno, B.Sc., M.S., M.Sc., Ph.D.

NIP. 196207171987031002

Unit Kerja: Teknik Geofisika, FT., Univ. Lampung, Bandar Lampung

Jabatan Terakhir: Guru Besar