

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

Judul Karya Ilmiah : **Experience in Rainwater Harvesting Application at Household Scale in Bandar Lampung, Indonesia**

Jumlah Penulis : 1 orang

Penulis Karya Ilmiah : Gatot Eko Susilo

Status Penulis : Penulis Mandiri

Identitas Karya Ilmiah

a. Judul Prosiding : Prosiding ICWRDEP 1st

b. ISBN /ISSN : 1878-0296

c. Nama dan Tempat Pelaksanaan Seminar : International Conference on Water Resources Development & Environmental Protection (ICWRDEP) 1st, Malang Indonesia

d. Tgl/Bln/Thn : Jun 5 - 7, 2015

e. Penerbit/Organizer : Water Resources Engineering Dept., Brawijaya University

f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/14611>

g. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Ilmiah:

Prosiding Internasional

Penilaian Reviewer

Reviewer ①	Nilai	Koefisien	NA
Prof. Dr. Ir. Lily Montarcih Limantara, M.Sc NIP. 196209171987012001 Unit Kerja: Teknik Pengairan, FT., UB, Malang Jabatan Terakhir: Guru Besar Bidang Ilmu: Teknik Sumber Daya Air	12,50	1,00	12,50
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	12,50	1,00	12,50
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	13,50	1,00	13,50
RERATA			12,83

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

Judul Karya Ilmiah : **Experience in Rainwater Harvesting Application at Household Scale in Bandar Lampung, Indonesia**
 Jumlah penulis : 1 orang
 Penulis karya Ilmiah : Gatot Eko Susilo
 Status Penulis : Penulis Mandiri

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding ICWRDEP 1st
 b. ISBN /ISSN : 1878-0296
 c. Nama dan Tempat Pelaksanaan Seminar : International Conference on Water Resources Development & Environmental Protection 1st, Malang Indonesia
 d. Tgl/Bln/Thn : Jun 5 - 7, 2015
 e. Penerbit/Organizer : Water Resources Engineering Dept., Brawijaya University
 f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/14611>
 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)			3.0		3.0
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, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)			6.0		4.0
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)			1.5		1.5
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)			3.0		2.0
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)			1.5		1.5
Total (100%)				15.0		12.5

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

$$1.0 \times 12.5 = 12.5$$

Komentar reviewer:

Pemanenan air hujan menjadi satu alternatif untuk mengatasi kekurangan air, bila dikembangkan lebih lanjut

P3

Malang, 24 Januari 2020

Reviewer ①

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

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

Judul Karya Ilmiah : **Experience in Rainwater Harvesting Application at Household Scale in Bandar Lampung, Indonesia**
 Jumlah penulis : 1 orang
 Penulis karya Ilmiah : Gatot Eko Susilo
 Status Penulis : Penulis Mandiri

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding ICWRDEP 1st
 b. ISBN /ISSN : 1878-0296
 c. Nama dan Tempat Pelaksanaan : International Conference on Water Resources Development & Environmental
 Seminar : Protection 1st, Malang Indonesia
 d. Tgl/Bln/Thn : Jun 5 - 7, 2015
 e. Penerbit/Organizer : Water Resources Engineering Dept., Brawijaya University
 f. Alamat Repository PT atau : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/14611>
 Web Prosiding :
 g. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☐ Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ 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)			3.0		3,0
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, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)			6.0		5,0
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)			1.5		1,0
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)			3.0		3,5
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)			1.5		1,0
Total (100%)				15.0		12,5
Ketua Penulis, Nilai Pengusul = BP x NP = x = Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota $1,0 \times 12,5 = 12,5$						
Komentar reviewer: - Prosiding International Conference yang tidak terakreditasi yg berbicara tentang penerapan aplikasi rainwater harvesting dlm skala rumah tangga di Bandar Lampung - Prosiding ini adalah prosiding tidak terindeks secara internasional - Dapat dinilai maksimum 30						

P3

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 : **Experience in Rainwater Harvesting Application at Household Scale in Bandar Lampung, Indonesia**
 Jumlah penulis : 1 orang
 Penulis karya Ilmiah : Gatot Eko Susilo
 Status Penulis : Penulis Mandiri

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding ICWRDEP 1st
 b. ISBN /ISSN : 1878-0296
 c. Nama dan Tempat Pelaksanaan : International Conference on Water Resources Development & Environmental Seminar
 d. Tgl/Bln/Thn : Jun 5 - 7, 2015
 e. Penerbit/Organizer : Water Resources Engineering Dept., Brawijaya University
 f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/14611>
 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)	☐	☐	☒	☐	3.0
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, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)			6,0		5.0
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)			1,5		1.0
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)			3,0		3.0
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)			1,5		1.5
Total (100%)				15,0		13.5

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

$$1,0 \times 13,5 = 13,5$$

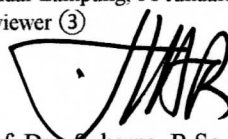
Komentar reviewer:

- jurnal Internasional tidak bereputasi tentang hidrologi penguasaan pemukiman air hujan di perkotaan.
 - topik masa bisa di perluas.
 - Selain rujukan dapat dinilai maks 1.5.

P3

Bandar Lampung, 31 Januari 2020

Reviewer (3)



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

Bidang Ilmu: Geologi/Geothermal