

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

Judul Karya Ilmiah : **Modeling the groundwater fluctuation in Sphagnum mire in northern Hokkaido, Japan**
 Jumlah penulis : 7 orang
 Penulis karya Ilmiah : GE Susilo, K Yamamoto, T Imai, M Sekine, T Inoue, R Iqbal, Y Yamamoto
 Status Penulis : Ketua Penulis

Identitas Makalah :
 a. Judul Prosiding : Procedia Environmental Science Vol(13) 2012
 b. ISBN /ISSN : 1878-0296
 c. Nama dan Tempat : The 18th Bienial Conference on International Society
 Pelaksanaan Seminar : for Ecological Modelling, Beijing, China
 d. Tgl/Bln/Thn : Sep 20 - 23, 2011
 e. Penerbit/Organizer : Elsevier
 f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878029612000539>
 g. Terindeks di (jika ada) : SJR Scimago

Kategori publikasi ilmiah
Prosiding Internasional tidak terindex Scopus tetapi terindex di SJR Scimago

Penilaian Reviewer

Reviwer ①	Nilai	Koef.	NA
Prof. Dr. Ir. Lily Montarcih Limantara, M.Sc. NIP. 19620917 198701 2 001 Unit Kerja: Teknik Pengairan, FT., UB, Malang Jabatan Terakhir: Guru Besar Bidang Ilmu: Teknik Sumberdaya Air	12,75	0,60	7,65
Reviwer ②			
Prof. Dr. Ir. Mohammad Bisri, M.S. NIP. 19581126 198609 1 001 Unit Kerja: Teknik Pengairan, FT., UB, Malang Jabatan Terakhir: Guru Besar Bidang Ilmu: Teknik Sumberdaya Air	12,75	0,60	7,65
Reviwer ③			
Prof. Drs. Suharno, B.Sc., M.S., M.Sc., Ph.D. NIP. 19620717 198703 1 002 Unit Kerja: Teknik Geofisika, FT. Unila, Bandar Lampung Jabatan Terakhir: Guru Besar Bidang Ilmu: Geologi/Goothermal	14,00	0,60	8,40
RERATA			7,90

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

Judul Karya Ilmiah : **Modeling the groundwater fluctuation in Sphagnum mire in northern Hokkaido, Japan**
 Jumlah penulis : 7 orang
 Penulis karya Ilmiah : GE Susilo, K Yamamoto, T Imai, M Sekine, T Inoue, R Iqbal, Y Yamamoto
 Status Penulis : Ketua Penulis

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Procedia Environmental Science Vol(13) 2012
 b. ISBN /ISSN : 1878-0296
 c. Nama dan Tempat Pelaksanaan : The 18th Bienial Conference on International Society for Ecological Modelling, Seminar : Beijing, China
 d. Tgl/Bln/Thn : Sep 20 - 23, 2011
 e. Penerbit/Organizer : Elsevier
 f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878029612000539>
 g. Terindeks di (jika ada) : SJR tapi tidak di SCOPUS

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

<input type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
<input type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
<input checked="" type="checkbox"/>	Internasional
<input type="checkbox"/>	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)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)			3,0		6,0
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		2,25
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)			1,5		1,5
Total (100%)				15,0		12,75

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

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

$$0,6 \times 12,75 = 7,65$$

Komentar reviewer:

Penelitian Tentang air Tanah Yang Cukup Menarik
 Penelitian serupa sangat jarang dilakukan

Malang, 24 Januari 2020

Reviewer ①

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

NIP. 196209171987012001

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

Jabatan Terakhir: Guru Besar

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

Judul Karya Ilmiah : **Modeling the groundwater fluctuation in Sphagnum mire in northern Hokkaido, Japan**
 Jumlah penulis : 7 orang
 Penulis karya Ilmiah : GE Susilo, K Yamamoto, T Imai, M Sekine, T Inoue, R Iqbal, Y Yamamoto
 Status Penulis : Ketua Penulis

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Procedia Environmental Science Vol(13) 2012
 b. ISBN /ISSN : 1878-0296
 c. Nama dan Tempat Pelaksanaan : The 18th Bienial Conference on International Society for Ecological Modelling, Seminar : Beijing, China
 d. Tgl/Bln/Thn : Sep 20 - 23, 2011
 e. Penerbit/Organizer : Elsevier
 f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878029612000539>
 g. Terindeks di (jika ada) : SJR tapi tidak di SCOPUS

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

<input type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
<input type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
<input checked="" type="checkbox"/>	Internasional
<input type="checkbox"/>	Nasional

Hasil Penilaian Sejawat:

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus <input type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE <input type="checkbox"/>	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
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, kesistematian 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		2,25
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)			1,5		2,25
Total (100%)				15,0		12,75

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

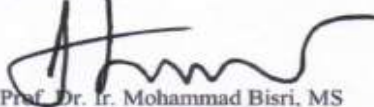
$$0,6 \times 12,75 = 7,65$$

Komentar reviewer:

- Prosiding International Conference tentang pemodelan muka air tanah di Sphagnum mire Hokkaido, Jepang.
- Topik cukup menarik dan langka

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

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

Judul Karya Ilmiah : **Modeling the groundwater fluctuation in Sphagnum mire in northern Hokkaido, Japan**
 Jumlah penulis : 7 orang
 Penulis karya Ilmiah : GE Susilo, K Yamamoto, T Imai, M Sekine, T Inoue, R Iqbal, Y Yamamoto
 Status Penulis : Ketua Penulis

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Procedia Environmental Science Vol(13) 2012
 b. ISBN /ISSN : 1878-0296
 c. Nama dan Tempat Pelaksanaan Seminar : The 18th Biental Conference on Intemational Society for Ecological Modelling, Beijing, China
 d. Tgl/Bln/Thn : Sep 20 - 23, 2011
 e. Penerbit/Organizer : Elsevier
 f. Alamat Repository PT atau Web Prosiding : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878029612000539>
 g. Terindeks di (jika ada) : SJR Scimago tetapi tidak di SCOPUS

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 <input type="checkbox"/>	Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE <input type="checkbox"/>	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)			3,0		3,00
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)			6,0		5,75
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)			1,5		1,25
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)			3,0		2,50
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)			1,5		1,50
Total (100%)				15,0		14,00

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

$0,6 \times 14,00$

8,40

Komentar reviewer:

*Prosedur Pemodelan Air Tanah di Hokkaido Jepang
 Topik spesifik dan menarik
 sangat menarik*

Bandar Lampung, 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

Bidang Ilmu: Geologi/Geothermal