

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Shifts in the composition and potential functions of soil microbial communities responding to a no-tillage practice and bagasse mulching on a sugarcane plantation

Jumlah Penulis : 10 Orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : Toshiko Miura, Ainin Niswati, I. Gede Swibawa, Sri Haryani, Heru Gunito, Miwa Arai, Kenta Yamada, Satoshi Simano, Nobuhiro Kaneko, Koichi Fujie

Status Penulis : Penulis Pertama / **Penulis Ketiga** / Penulis Korespondensi **)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biology and Fertility of Soil
 b. Nomor ISSN : 0178-2762
 c. Vol/No/Bulan/Tahun : Vol. 52 No.3, Hal. 307-322, April 2016
 d. Penerbit : Springer-Verlag Berlin Heidelberg
 e. DOI Artikel (jika ada) : <https://link.springer.com/article/10.1007/s00374-015-1077-1>
 f. Alamat Web Jurnal : <http://repository.lppm.unila.ac.id/313/>
 g. Terindek di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuter:
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	8
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)	16	12	8	16
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	4
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	8
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	4
Total (100%)		40	30	20	40

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Pertanyaan penyelesaian mikroorganisme tanah.

Nilai Pengusul = BP x NP =0,04.. X **40** =**1,6**.....

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

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

[Signature]
Prof. Dr. Ir. Purnomo, M.S.
 NIP. 196406131987031002
 Fakultas : Pertanian Universitas Lampung

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Shifts in the composition and potential functions of soil microbial communities responding to a no-tillage practice and bagasse mulching on a sugarcane plantation

Jumlah Penulis : 10 Orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : Toshiko Miura, Ainin Niswati, **I. Gede Swibawa**, Sri Haryani, Heru Gunito, Miwa Arai, Kenta Yamada, Satoshi Simano, Nobuhiro Kaneko, Koichi Fujie

Status Penulis : Penulis Pertama / **Penulis Ketiga** /Penulis Korespondensi**)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biology and Fertility of Soil
 b. Nomor ISSN : 0178-2762
 c. Vol/No/Bulan/Tahun : Vol. 52 No.3, Hal. 307-322, April 2016
 d. Penerbit : Springer-Verlag Berlin Heidelberg
 e. DOI Artikel (jika ada) : <https://link.springer.com/article/10.1007/s00374-015-1077-1>
 f. Alamat Web Jurnal : <http://repository.lppm.unila.ac.id/313/>
 g. Terindek di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	8
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)	16	12	8	16
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	4
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	4
Total (100%)		40	30	20	40

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Mempunyai gagasan orisinal, pembahasan yang mendalam, bermanfaat bagi kemajuan ilmu dan pemecahan masalah masyarakat, penulis mempunyai keahlian yang relevan, kelengkapan unsur jurnal ilmiah terpenuhi.

Nilai Pengusul = BP x NP =0,04.. X 40..... =1,6.....

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

Mataram,
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Ir. I Made Sudantha, M.S.
 NIP. 195803161985021001
 Fakultas : Pertanian Universitas Mataram

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Shifts in the composition and potential functions of soil microbial communities responding to a no-tillage practice and bagasse mulching on a sugarcane plantation

Jumlah Penulis : 10 Orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : Toshiko Miura, Ainin Niswati, I. Gede Swibawa, Sri Haryani, Heru Gunito, Miwa Arai, Kenta Yamada, Satoshi Simano, Nobuhiro Kaneko, Koichi Fujie

Status Penulis : Penulis Pertama / Penulis Ketiga / Penulis Korespondensi **)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biology and Fertility of Soil
 b. Nomor ISSN : 0178-2762
 c. Vol/No/Bulan/Tahun : Vol. 52 No.3, Hal. 307-322, April 2016
 d. Penerbit : Springer-Verlag Berlin Heidelberg
 e. DOI Artikel (jika ada) : <https://link.springer.com/article/10.1007/s00374-015-1077-1>
 f. Alamat Web Jurnal : <http://repository.lppm.unila.ac.id/313/>
 g. Terindek di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	8
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)	16	12	8	16
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	4
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	8
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	4
Total (100%)		40	30	20	40

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer:
 Bagus banget 40
 8
 1,6

Nilai Pengusul = BP x NP =0,04.. X =
 Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Malang, 25-07-2020
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

 Prof. Dr. Ir. Kurniawan Hairiah
 NIP. 195604101983032001
 Fakultas : Pertanian Universitas Brawijaya
 Kurniawan Hairiah