

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

Judul Artikel Ilmiah : Potential Of Indonesian Endemic Microbial Consortium In Degrading Profenofos And Chlorantraniliprole Pesticide In East Java Indonesia To Support Agricultural Ecosystems.

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. Fida Rachmadiarti, M.Kes.** (anggota dari 6 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Ecology, Environment and Conservation (Q4), SJR 2018 = 0,12**

Laman/Url : <http://www.envirobiotechjournals.com/article/abstract.php?aid=9696&iid=276&jid=3>

b. Nomor/Volume/Hal : 25/ July Suppl.Issue 2019/Hal:S85-S90, Vol.25, , ISSN:0971-765X

c. Edisi (bulan/tahun) : July 2019

d. Penerbit : EM International

e. Jumlah halaman : 6 halaman

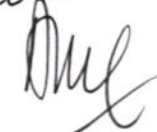
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri v pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>in teks samakan 13% 20</i>
2.	Linieritas	<i>4.2.1.1</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio- nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					10
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					10
Total = (100%)	40					33,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						2,23
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>Unsur isi jurnal lengkap & sesuai</i>					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Konsorsium mikroba dan mendegradasi pestisida dalam pembahasan secara rinci dan mendalam</i>					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	<i>Data hasil - jenis isolat dan kandungan pestisida dalam tabel menggunakan metodologi mutakhir</i>					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	<i>Unsur lengkap & kualitas penerbit cukup sesuai</i>					

Surabaya, 9 Jan 2020
 Reviewer 1, 

Nama : Prof. Win Darmanto, M.Si., Med Sci., Ph.D.
 NIP : 196106161987011001
 Unit Kerja : Departemen Biologi FST Unair
 Bid. Ilmu : Biologi
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)

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

Judul Artikel Ilmiah : Potential Of Indonesian Endemic Microbial Consortium In Degrading Profenofos And Chlorantraniliprole Pesticide In East Java Indonesia To Support Agricultural Ecosystems.

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. Fida Rachmadiarti, M.Kes.** (anggota dari 6 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Ecology, Environment and Conservation (Q4), SJR 2018 = 0,12**

Laman/Url : <http://www.envirobiotechjournals.com/article/abstract.php?aid=9696&iid=276&jid=3>

b. Nomor/Volume/Hal : 25/ July Suppl.Issue 2019/Hal:S85-S90, Vol.25, , ISSN:0971-765X

c. Edisi (bulan/tahun) : July 2019

d. Penerbit : EM International

e. Jumlah halaman : 6 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri v pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada
2.	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					8,8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					8,8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					9
Total = (100%)	40					29,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						2,37
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	lengkap dan sesuai					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	cukup dan mendalam					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	cukup dan mutakhir					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	cukup baik					

Surabaya, 31/12/2019
 Reviewer 2,



Nama : Prof. Amin Setyo Leksono, S.Si., M.Si., Ph.D.
 NIP : 197211172000121001
 Unit Kerja : Jurusan Biologi FMIPA UB
 Bid. Ilmu : Ekologi
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Tk.I (IV/b)

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

Judul Artikel Ilmiah : Potential Of Indonesian Endemic Microbial Consortium In Degrading Profenofos And Chlorantraniliprole Pesticide In East Java Indonesia To Support Agricultural Ecosystems.

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. Fida Rachmadiarti, M.Kes.** (anggota dari 6 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Ecology, Environment and Conservation (Q4), SJR 2018 = 0,12**

Laman/Url : http://www.envirobiotechjournals.com/article_abstract.php?aid=9696&iid=276&jid=3

b. Nomor/Volume/Hal : 25/ July Suppl.Issue 2019/Hal:S85-S90, Vol.25, , ISSN:0971-765X

c. Edisi (bulan/tahun) : July 2019

d. Penerbit : EM International

e. Jumlah halaman : 6 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Persentase similarities 13% dan 10% dari paper mahasiswa
2.	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					12
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12					12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					40
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						1/5 X 40% = 3,2
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Lengkap dan sesuai					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Lingkup luas dan mendalam					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Cukup mutakhir ada banyak referensi baru yang dirujuk					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	lengkap					

Surabaya, 21 Oktober 2019
 Reviewer 1,

Nama : Prof. Dr. Muslimin Ibrahim, M.Pd.
 NIP : 195104011974121002
 Unit Kerja : Jurusan Biologi FMIPA Unesa
 Bid. Ilmu : Pendidikan Biologi
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Potential Of Indonesian Endemic Microbial Consortium In Degrading Profenofos And Chlorantraniliprole Pesticide In East Java Indonesia To Support Agricultural Ecosystems.

Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Fida Rachmadiarti, M.Kes. (anggota dari 6 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Ecology, Environment and Conservation (Q4), SJR 2018 = 0,12

Laman/Url : http://www.envirobiotechjournals.com/article_abstract.php?aid=9696&iid=276&jid=3

b. Nomor/Volume/Hal : 25/ July Suppl.Issue 2019/Hal:S85-S90, Vol.25, , ISSN:0971-765X

c. Edisi (bulan/tahun) : July 2019

d. Penerbit : EM International

e. Jumlah halaman : 6 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : (beri v pada kategori yang tepat)

☐	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
☐	Jurnal Ilmiah Internasional
☐	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐	Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	13%
2.	Linieritas	Linear

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12					12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					39
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Anggota					8% X 39=3,19
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur artikel lengkap dan sudah sesuai					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan sudah mendalam					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metodologi dan data mutakhir tahun 2019					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Penerbit bagus					

Surabaya, 08 Oktober 2019
Reviewer 2,

Nama : Prof. Dr. Endang Susantini, M.Pd.
NIP : 196607131991032001
Unit Kerja : Jurusan Biologi FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Strategi Pembelajaran Biologi
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)