

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Characterization and Pathogenicity of Fusarium oxysporum as the Causal Agent of Fusarium Wilt in Chili (*Capsicum annuum* L.)

Penulis Jurnal Ilmiah/ Jumlah penulis : Rejeki Siti Ferniah, Budi Setiadi Daryono, Rina Sri Kasiandari, Achmadi Priyatmojo / 4 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal Microbiology Indonesia
- b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2087-8575; P-ISSN: 1978-3477
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.8 No.3 Hal. 121-126, 2014
- d. Penerbit : Perhimpunan Mikrobiologi Indonesia
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.5454/mi.8.3.5>
- f. Alamat web : <http://jurnal.permi.or.id>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku (beri v pada kategori yang tepat) :

- Jurnal ilmiah internasional/Internasional bereputasi**
- Jurnal ilmiah nasional Terkreditasi
- Jurnal ilmiah nasional/nas. terindeks di DOAJ,CABI, Copernicus**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)	2,5	2.5	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	7	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	7,5	7.5	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,5	7.5	
Total = (100%)	25,0	24.5	
Nilai pengusul =	15,0	14.7	14.85

Reviewer II

Dr. Drs. Wijanarka, M.Si.
NIP. 196510181991031002

Semarang,
Reviewer I

Prof. Dr. Hermin Pancasakti K. SSi., MSi.
NIP. 197002081994032001

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Characterization and Pathogenicity of *Fusarium oxysporum* as the Causal Agent of Fusarium Wilt in Chili (*Capsicum annuum* L.)

Penulis Jurnal Ilmiah/ Jumlah penulis : Rejeki Siti Ferniah, Budi Setiadi Daryono, Rina Sri Kasiamdari, Achmadi Priyatmojo / 4 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal Microbiology Indonesia
b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2087-8575; P-ISSN: 1978-3477
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.8 No.3 Hal. 121-126, 2014
d. Penerbit : Perhimpunan Mikrobiologi Indonesia
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.5454/mi.8.3.5>
f. Alamat web jurnal : <http://jurnal.permi.or.id>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku (beri v pada kategori yang tepat) : Jurnal ilmiah internasional/Internasional bereputasi**
 Jurnal ilmiah nasional Terakreditasi
 Jurnal ilmiah nasional/nas. terindeks di DOAJ,CABI, Copernicus**

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)		2,50		2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,50		7,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		7,50		7,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,50		7,50
Total = (100%)		25,00		25,00
Nilai pengusul =60% x 25,00 = 15,00				15,00

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal: Penulisan sudah sesuai dengan "Guide for Author" (Title, Abstract, Keywords, Introduction, Materials and Methods, Results, Discussion, Acknowledgement, References) dengan sistem Author. Isi sangat baik. Substansi sesuai bidang ilmu pengusul/penulis pertama (Bioteknologi). Ada benang merah dalam struktur penulisannya (skor=2,50).

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Tulisan lengkap dan runtut. Substansi artikel sesuai dengan subject area, kategori dan ruang lingkup jurnal (microbiology and biotechnology). Pembahasan sesuai permasalahan. Kedalaman pembahasan cukup baik (6 dari 24 buah rujukannya dilibatkan dalam proses membahas hasil) (skor=7,50).

Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Data-data hasil penelitian sudah menunjukkan ada kebaruan informasi. Dari 24 buah rujukannya, seluruhnya merupakan pustaka acuan yang mutakhir (kurang dari 10 th terakhir). Terdapat 17 jurnal dari 24 pustaka rujukan. Proses review sudah baik (skor = 7,50).

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: Jurnal ini tergolong Jurnal Nasional Terakreditasi SINTA 1 (No: 030/E/KPT/2018, Jurnal terbit 3-4 kali dalam satu tahun. Editorial Board lebih dari tiga universitas dan institusi. Dalam satu kali publikasi, penulis berasal dari lebih dari 3 universitas. E-ISSN: 2087-8575; P-ISSN: 1978-3477, terindeks di Google Scholar, Asean Citation Index, Garuda, dan ISJD, proses editorial sudah baik (skor=7,50).

Reviewer


Prof. Dr. Hermin Pancasakti Kusumaningrum. SSi., MSi.

NIP. 197002081994032001

Prodi Bioteknologi Dept Biologi Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Characterization and Pathogenicity of *Fusarium oxysporum* as the Causal Agent of Fusarium Wilt in Chili (*Capsicum annuum* L.)

Penulis Jurnal Ilmiah/ Jumlah penulis : Rejeki Siti Ferniah, Budi Setiadi Daryono, Rina Sri Kasiamdari, Achmadi Priyatmojo / 4 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal Microbiology Indonesia
- b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2087-8575; P-ISSN: 1978-3477
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.8 No.3 Hal. 121-126, 2014
- d. Penerbit : Perhimpunan Mikrobiologi Indonesia
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.5454/mi.8.3.5>
- f. Alamat web jurnal : <http://jurnal.permi.or.id>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku (beri v pada kategori yang tepat) :

- Jurnal ilmiah internasional/Internasional bereputasi**
- Jurnal ilmiah nasional Terakreditasi
- Jurnal ilmiah nasional/nas. terindeks di DOAJ,CABI, Copernicus**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)		2,5		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		7,5		7.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7.5
Total = (100%)		25		24.5
Nilai pengusul = 60% x 24.5 = 14.7				14.7

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

1.Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal: Kesesuaian dan kelengkapan Guide for Author" tentang Title and Authorship Information, Abstract, Introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusions, Conflicts of Interest, Acknowledgments, References) dan sistem Author sudah ada. Tentang Isi jurnal baik dan cocok dengan bidang ilmu pengusul/penulis artikel (Biologi dan Bioteknologi). (skor = 2,5).

2.Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Dalam hal Penulisan materi dasar artikel baik. Pembahasan sesuai materi permasalahan yang ada, lengkap dan cukup baik. (skor=7,00).

3.Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Data-data hasil penelitian baik dan ada kebaruan informasi. Semua rujukan (24)kurang dari 10 tahun terakhir (skor = 7.5).

4.Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: Termasuk Jurnal Nasional terakreditasi, peer review lbih dr 3 universitas dlm negeri dan universitas Negara lain , berISSN E-ISSN: 2087-8575; P-ISSN: 1978-3477dan mutu penyuntingan sangat baik. (skor=7.5).

Reviewer

Dr. Drs. Wijanarka, M.Si.
NIP. 196510181991031002



E-ISSN: 2087-8575

P-ISSN: 1978-3477

Sinta Score: "S1"

Accredited at "1st Rank" by Ministry of Research, Technology and Higher Education No. 030/E/KPT/2023 until October 2023

USER

Username
Password
 Remember me

JOURNAL CONTENT

Search
Search Scope
All

Browse

- [By Issue](#)
- [By Author](#)
- [By Title](#)

FONT SIZE

- [HOME](#) [ABOUT](#) [LOGIN](#) [SEARCH](#)
- [CURRENT](#) [ARCHIVES](#) [AUTHOR GUIDELINE](#)
- [PUBLICATION ETHICS](#) [AIMS&SCOPE](#) [EDITORIAL BOARD](#)
- [REVIEWER ACKNOWLEDGEMENTS](#)

Home > **Vol 13, No 3 (2019)**

Microbiology Indonesia

Microbiology Indonesia (Microbiol Indones), originally known as Jurnal Mikrobiologi Indonesia, is the official journal published by the Indonesian Society for Microbiology (Perhimpunan Mikrobiologi Indonesia, PERMI). Microbiology Indonesia provides a unique venue for publishing original researches in microbiology, and ensures that authors could reach the widest possible audience. Microbiol Indones publishes a wide range of research disciplines on bacteria, archaea, fungi, protozoa, and virus as well as biotechnology related to microbiology. Topics include (but are not limited to) methods in microbiology, bioprocess, environmental microbiology, food microbiology, plant-microbe interaction, animal-microbe interactions, microbial community, microbial genetics, virology, comparative and functional microbial genomics, and gene expression in microbes. Microbiol Indones is also supported by a number of internationally recognized editors and reviewers to ensure high quality of publication.

Microbiol Indones is accredited at **"1st Rank"** until October 2023 by Ministry of Research, Technology and Higher Education, Indonesia No: 030/E/KPT/2018.

Vol 13, No 3 (2019): September 2019

Table of Contents

Articles

[The Use of Agrobacterium sp.I3 and Compost as Chelator Combined by NPK Fertilizer and Mendong Plant \(Fimbristylis sp.\) in Bioremediation of Paddy Soil Contaminated by Lead \(Pb\)](#)

RETNO ROSARIASTUTI, ABDI LEONARDO SARAGIH, SUDADI SUDADI, SUPRIYADI SUPRIYADI, WIWIN WIDIASTUTI

[The Utilization of ArbuscularMycorrhizal Fungi For Planting Agarwood \(Aquilariaspp\) Seedling In Open Land](#)

ABDURRANI MUJIN, FACHRIZAL FACHRIZAL

[Antibacterial Potential of Radish Extract \(Raphanus sativus L.\) Against Fish Spoilage Bacteria](#)

EVELINE EVELINE, CHIKITA WINI TANUMIHARDJA

[Levels of CXCL10 Chemokine in Dengue Infected Hepatocyte Huh 7 it-1 Cell Line Co-cultured with Peripheral Blood Mononuclear Cells](#)

BETI ERNAWATI DEWI, EVA DAMAYANTI, TIAHJANI MIRAWATI SUDIRO, AGUS

[OPEN JOURNAL SYSTEMS](#)

Indonesian Society for Microbiology

[Journal Help](#)



Sponsored By



NOTIFICATIONS

- [View](#)
- [Subscribe](#)

00145857

Visitors Stats since 6 Oct 2015

Microbiology Indonesia

eISSN : 20878575 | pISSN :

[Science](#) [Agriculture](#)

[Perhimpunan Mikrobiologi Indonesia](#)



S1

Sinta Score



Indexed by GARUDA

15

H-Index

12

H5-Index

1385

Citations

884

5 Year Citations