

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

Judul Artikel Ilmiah : Biological control of Fusarium wilt of tomato with Fusarium equiseti GF191 in both rock wool and soil systems

Penulis Artikel Ilmiah : Hayato Horinouchi, Hideki Watanabe, Yoshihiro Taguchi, Ahmed Muslim, Mitsuro Hyakumachi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Organization for Biological Control (IOBC)
b. Nomor/Volume/Hal. : 56/06/915-923
c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2011
d. Penerbit : Springer Netherlands
e. Jumlah halaman : 09 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindek di DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
2	Linearitas	Linear dengan bidang ilmu

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindek DOAJ dll.	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4,0					4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan (30%)	12,0					12,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0					12,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,0					12,0
Total = (100%)	40					40
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis keempat, nilai = $40 \times 40\% \times 1/4$					4,0
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER						
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :	Unsur lengkap dan sesuai					
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :	Pembahasan dalam, komprehensif dan jelas					
c. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi	Metodologi dan data cukup dan mutakhir.					
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Penerbit skala internasional dan kualitas baik					

Yogyakarta, 17 Juli 2019

Penilai 1,

Prof. Dr. Ir. Achmadi Priyatmojo. M.Sc.

NIP. 196406211990031003

Unit Kerja : Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada

Bidang Ilmu : Proteksi Tanaman/Fitopatologi

Pangkat/Jabatan : Pembina Utama Madya (IV/d)/Guru Besar

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

Judul Artikel Ilmiah : Biological control of Fusarium wilt of tomato with Fusarium equiseti GF191 in both rock wool and soil systems

Penulis Artikel Ilmiah : Hayato Horinouchi, Hideki Watanabe, Yoshihiro Taguchi, Ahmed Muslim, Mitsuro Hyakumachi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Organization for Biological Control (IOBC)
 b. Nomor/Volume/Hal. : 56/06/915-923
 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2011
 d. Penerbit : Springer Netherlands
 e. Jumlah halaman : 09 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindek di DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	<i>tidak dijumpai indikasi plagiasi</i>
2	Linearitas	<i>semai dengan bidang ilmu penulis</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindek DOAJ dll.	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4,0					<i>4,0</i>
b. Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan (30%)	12,0					<i>12,0</i>
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0					<i>11,9</i>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,0					<i>12,0</i>
Total = (100%)	40					<i>39,9</i>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	<i>anggota, nilai 40% x 39,9 / 4</i>					<i>3,99</i>
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER						
a. Kelengkapan dan kesesuai unsur :	<i>lengkap dan semai</i>					
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :	<i>komprehensif dan jelas serta dalam</i>					
c. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi	<i>data cukup dan metodologi mutakhir</i>					
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>kualitas baik dan internasional</i>					

Purwokerto....., *24 Juni* 2019

Penilai 2,



Prof. Ir. Loekas Soesanto, M.S., Ph.D.
 NIP. 196006261985031004

Unit Kerja : Fakultas Pertanian Universitas Jenderal Soedirman
 Bidang Ilmu : Ilmu Penyakit Tumbuhan
 Pangkat/Jabatan : Pembina Utama Madya (IV/d)/Guru Besar