

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Role of Nitrogene and phosphate dynamics to increase plant survival grown on oil contaminated soil.

Jumlah Penulis : (ketua dari 5 orang penulis: **Yuni Sri Rahayu**, Yuliani, G Trimulyono, E Ratnasari, S K Dewi)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering, Volume 434, (AASEC 2018), SJR=0,19 (2018)**

Laman/URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/434/1/012122/pdf>

b. ISBN/ISSN : p-ISSN:1757-8991, e-ISSN:1757-899X

c. Nomor/Volume/Hal : 012122 doi:10.1088/1757-899X/434/1/012122, Hal. 1-8

d. Edisi (bulan/tahun) : 2018

e. Penerbit : IOP Publishing

f. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Makalah dimuat

pada Prosiding Internasional :



Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus



Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Belum tampak, tidak ada plagiasi
2.	Linieritas	Linier dengan ilmu yang diajari yaitu fisiologi tumbuhan

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)	6		6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9		8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)	6		5
Total = (100%)	30		27
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)			16,2

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur-2 dalam artikel lengkap & sesuai
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Ruang lingkup sesuai bidang ilmu, pembahasannya sudah mendalam
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data lengkap, jelas, metode tepat
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Unsur lengkap, penerbit cukup baik

Surabaya, 2 Juni 2020
 Reviewer 1,

Yuni Sri Rahayu

Nama : Prof. Dr. Edy Setiti Wida Utami, Dra., M.S.
 NIP : 19570421 1984032003
 Unit Kerja : Fakultas Sains & Technology Universitas Airlangga
 Bid. Ilmu : Embriologi Tumbuhan
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Tk.I (IV/b)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Role of Nitrogene and phosphate dynamics to increase plant survival grown on oil contaminated soil.

Jumlah Penulis : (ketua dari 5 orang penulis: **Yuni Sri Rahayu**, Yuliani, G Trimulyono, E Ratnasari, S K Dewi)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering, Volume 434, (AASEC 2018), SJR=0,19 (2018)**

Laman/URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/434/1/012122/pdf>

b. ISBN/ISSN : p-ISSN:1757-8991, e-ISSN:1757-899X

c. Nomor/Volume/Hal : 012122 doi:10.1088/1757-899X/434/1/012122, Hal. 1-8

d. Edisi (bulan/tahun) : 2018

e. Penerbit : IOP Publishing

f. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Makalah dimuat

pada Prosiding Internasional :



Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus



Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>tidak ada</i>
2.	Linieritas	<i>linear</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)	6		3,6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		5,1
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9		5,1
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)	6		3,5
Total = (100%)	30		17,3
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)	Penulis pertama		
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW			
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	lingkup dan sesuai		
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan mengenai ruang lingkup		
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan metodologi sesuai		
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	cukup baik		

Malang, 23-06-2020
 Reviewer 2,

Prof. Dr. Agr. Mohamad Amin

Nama : Prof. Dr. Agr. Mohamad Amin, S.Pd., M.Si.
 NIP : 196701191992031002
 Unit Kerja : Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Malang
 Bid. Ilmu : Biologi/Biologi Molekuler
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Muda (IV/c)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Role of Nitrogene and phosphate dynamics to increase plant survival grown on oil contaminated soil.

Jumlah Penulis : (ketua dari 5 orang penulis: Yuni Sri Rahayu, Yuliani, G Trimulyono, E Ratnasari, S K Dewi)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering, Volume 434, (AASEC 2018), SJR=0,19 (2018)**

Laman/URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/434/1/012122/pdf>

b. ISBN/ISSN : p-ISSN:1757-8991, e-ISSN:1757-899X

c. Nomor/Volume/Hal : 012122 doi:10.1088/1757-899X/434/1/012122, Hal. 1-8

d. Edisi (bulan/tahun) : 2018

e. Penerbit : IOP Publishing

f. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Makalah dimuat pada Prosiding Internasional :



Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus



Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Indeks plagiasi 8%, sumber internet 8%, publikasi 8%, makalah mahasiswa 4%
2.	Linieritas	Sangat Linier dengan bidang ilmu Ybs

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)	6		6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9		8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)	6		6
Total = (100%)	30		28
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)			60%x28 =16,8
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW			
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur-unsur sesuai dan lengkap		
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup mendalam dan lingkup cukup luas		
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode sesuai, data mutakhir dan cukup		
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Unsur penerbit lengkap dan kualitas baik		

Surabaya, 12 - 05 - 2020
 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 : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Role of Nitrogene and phosphate dynamics to increase plant survival grown on oil contaminated soil.

Jumlah Penulis : (ketua dari 5 orang penulis: Yuni Sri Rahayu, Yuliani, G Trimulyono, E Ratnasari, S K Dewi)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : *IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering, Volume 434, (AASEC 2018), SJR=0,19 (2018)*

Laman/URL : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/434/1/012122/pdf>

b. ISBN/ISSN : p-ISSN:1757-8991, e-ISSN:1757-899X

c. Nomor/Volume/Hal : 012122 doi:10.1088/1757-899X/434/1/012122, Hal. 1-8

d. Edisi (bulan/tahun) : 2018

e. Penerbit : IOP Publishing

f. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Makalah dimuat

pada Prosiding Internasional :



Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus



Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	8%
2.	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)	6		6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9		8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)	6		5
Total = (100%)	30		27
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)	Penulis Pertama		27 x 60% = 16,2
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW			
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur cukup lengkap dan sesuai		
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup mendalam dan dengan lingkup yang memadai		
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data sudah mutakhir dan método sudah sesuai		
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kualitas penerbit cukup baik dan terindeks (Scopus IOP Conference Series)		

Surabaya, 11 Mei 2020

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)