

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING (Dipresentasikan secara oral)

Judul Karya Ilmiah (Paper) : *Pathogenicity Scoring System for Selection of Bacterial Consortium Formulated as Bioremediation Agent of Hospital Wastewater in Central*

JavaNama Penulis : 1. Sri Darmawati 2. Sakti Imam Muchlissin 3. Aditya Rahman Ernanto 4. Ayu Rahmawati Sulistyaningtyas 5. Hayatun Fuad 6. Kazi Zillur Rahman 7. Agus Sabdono 8. Stalis Norma Ethica

Jumlah Penulis : 8 (delapan) orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama/penulis ke-2~~ **penulis korespondensi** *

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : *International Conference on Advances in Biological Science & Technology ICABST2020*
 b. ISBN / ISSN : ISSN 1755-1315
 c. Tahun Terbit : 2021, Vol. 707
 d. Penyelenggara/Waktu/Tempat pelaksanaan : IASET, China 28-30 October 2020
 e. Penerbit / Organiser : IOP: *Earth and Environmental Science*
 f. Terindek di (jika ada) : Scopus Scimagojr

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus <input type="checkbox"/>	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE <input type="checkbox"/>	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel (10%)	3,0	2,5	1,5	1,0	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,0	7,5	4,5	3,0	8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,0	7,5	4,5	3,0	9,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9,0	7,5	4,5	3,0	9,0
Total = (100%)	30	25	15	10	29
Nilai Pengusul	$40\% \times 29 = 11,6$				11,6

Catatan penilai artikel oleh Reviewer 1:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Komponen prosiding telah lengkap dengan daftar pustaka lebih dari 40 artikel didominasi publikasi 10 tahun terakhir
2. Ruang lingkup dan kedalaman : Cukup luas untuk bidang *microbial biotechnology*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Artikel review yang membahas prospek enzim bakteri laut untuk penanganan thrombosis, isu yang masih *up to date*.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit IOP terindeks Scopus dan Scimago (SJR 0,18), dan diselenggarakan organisasi internasional IASET
5. Indikasi Plagiasi : Bebas plagiasi
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Memnuhi

Semarang, 15 Juli 2021

Reviewer 1

Dr. Wijanarka, M.Si.

NIP/NIDN. : 196510181991031002/ 018106503

Unit kerja : Universitas Diponegoro

Jab. Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Biologi

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk:

- Jurnal dan Prosiding:

1. Penulis Pertama sekaligus korespodensi = 60%

2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespodensi; Pendamping = 40%, 40%, 20%

3. Terdiri dari: Penulis Pertama, Korespondensi = 50%, 50%

- Karya Ilmiah Lain: Penulis Pertama; Pendamping = 60%, 40%

* coret yang tidak perlu

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING (Dipresentasikan secara oral)

Judul Karya Ilmiah (Paper) : *Pathogenicity Scoring System for Selection of Bacterial Consortium Formulated as Bioremediation Agent of Hospital Wastewater in Central*

JavaNama Penulis : 1. Sri Darmawati1 2. Sakti Imam Muchlissin 3. Aditya Rahman Ernanto 4. Ayu Rahmawati Sulistyaningtyas 5. Hayatun Fuad 6. Kazi Zillur Rahman 7. Agus Sabdono 8. Stalis Norma Ethica*

Jumlah Penulis : 8 (delapan) orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama/penulis ke-2~~ **penulis korespondensi** *

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : *International Conference on Advances in Biological Science & Technology ICABST2020*
 b. ISBN / ISSN : ISSN 1755-1315
 c. Tahun Terbit : 2021, Vol. 707
 d. Penyelenggara/Waktu/Tempat pelaksanaan : IASET, China 28-30 October 2020
 e. Penerbit / Organiser : IOP: *Earth and Environmental Science*
 f. Terindek di (jika ada) : Scopus Scimagojr

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Yang Diperoleh
	Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel (10%)	3,0	2,5	1,5	1,0	3,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,0	7,5	4,5	3,0	8,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,0	7,5	4,5	3,0	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9,0	7,5	4,5	3,0	8,0
Total = (100%)	30	25	15	10	27,5
Nilai Pengusul	$40\% \times 27,5 = 11,0$				11,0
Nilai rata-rata Reviewer 1 dan 2	$(11,6 + 11,0) / 2$				11,3

Catatan penilai artikel oleh Reviewer 1:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Komponen prosiding lengkap dengan daftar pustaka hingga 41 artikel
2. Ruang lingkup dan kedalaman : Kedalaman cukup cara isolasi bakteri *wild type* dari laut
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: kemutakhiran data berasal dari database bereputasi dengan mesin pencarian canggih (MeSH) dari Pubmed
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit IOP Scopus yang bereputasi
5. Indikasi Plagiasi : Tidak ada
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai bidang ilmu Biologi dan Bioteknologi Umum

Semarang, 30 Juli 2021

Reviewer 2

Dr. Oedjijono, M.Sc.

NIP/NIDN. : 195906171986031002/ 0017065912

Unit kerja : Universitas Jenderal Soedirman

Jab. Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Biologi

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk:

- Jurnal dan Prosiding:

1. Penulis Pertama sekaligus korespodensi = 60%

2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespodensi; Pendamping = 40%, 40%, 20%

3. Terdiri dari: Penulis Pertama, Korespondensi = 50%, 50%

- Karya Ilmiah Lain: Penulis Pertama; Pendamping = 60%, 40%

* coret yang tidak perlu