

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

Judul Artikel Ilmiah : **Isolation And Identification Of Nitrogen-Fixing Bacteria In The Corn Rhizosphere (*Zea mays* L.) Originating From Jenepono Regency, South Sulawesi**

Penulis Artikel Ilmiah : **5 orang (Rajidah Arsita, Hilda Karim, Yusminah Hala, Neni Iriany and Oslan Jumadi)**

Identitas Jurnal Ilmiah : **Penulis Kedua**

a. Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science

b. ISSN : 1755-1307

c. Volume/Nomor/Halaman : Volume 484/ 484 012051

c. Edisi(bulan/tahun) : 2019

d. Penerbit : IOP Publishing Ltd.

e. DOI artikel (jika ada) : doi:10.1088/1755-1315/484/1/012051

f. Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/484/1/012051>

g. Terindeks di Scimagojr/ Scopus/ Thomson Reuter ISI Knowledge : 0,18 / 2020

h. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi (beri  kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Terindeks SINTA .....
- Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks DOAJ, CABI, ICI\*

Hasil Penilaian Peer Review :

No	Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai akhir yang diperoleh
		Internasional / Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll	
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	0,3					0,25
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,9					0,75
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,9					0,8
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0,9					0,8
	<b>Total = (100%)</b>	3					2,6
	Nilai Pengusul						

**Komentar / Ulasan Peer Reviewer**

1. Isi jurnal memiliki kelengkapan unsur ilmiah
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sesuai judul jurnal bidang ilmu
3. Data muktakhir dan metodologi yang digunakan mudah dipahami
4. Kelengkapan isi jurnal baik dan penerbit terindex scopus

Makassar, .....  
 Reviewer 1,

Prof. Dr. Ir. Yusminah Hala, M.S.  
 NIP. 19611212 198601 2 002  
 Unit Kerja : FMIPA UNM

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

Judul Artikel Ilmiah : **Isolation And Identification Of Nitrogen-Fixing Bacteria In The Corn Rhizosphere (*Zea mays* L.) Originating From Jenepono Regency, South Sulawesi**

Penulis Artikel Ilmiah : **5 orang (Rajidah Arsita, Hilda Karim, Yusminah Hala, Neni Iriany and Oslan Jumadi)**

Identitas Jurnal Ilmiah : **Penulis Kedua**

a. Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science

b. ISSN : 1755-1307

c. Volume/Nomor/Halaman : Volume 484/ 484 012051

d. Edisi(bulan/tahun) : 2019

e. Penerbit : IOP Publishing Ltd.

f. DOI artikel (jika ada) : doi:10.1088/1755-1315/484/1/012051

g. Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/484/1/012051>

g. Terindeks di Scimagojr/ Scopus/ Thomson Reuter ISI Knowledge : 0,18 / 2020

h. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi (beri  kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Terindeks SINTA .....
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks DOAJ, CABI, ICI*

**Hasil Penilaian Peer Review :**

No	Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai akhir yang diperoleh
		Internasional / Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll	
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	0,3					0,24
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,9					0,7
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,9					0,75
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0,9					0,75
	<b>Total = (100%)</b>	3					2,44
	Nilai Pengusul						

**Komentar / Ulasan Peer Reviewer**

1. Memenuhi kelengkapan unsur ilmiah
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sesuai bidang ilmu
3. Data dan metodologi yang digunakan lengkap.
4. Kelengkapan unsur baik dan kualitas penerbit terindex scopus

Makassar, .....  
 Reviewer II,

Prof. Dr. Nurhayati B. M.Pd.  
 NIP. 19640724 199010 2 001  
 Unit Kerja : FMIPA UNM

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

Judul Artikel Ilmiah : **Isolation And Identification Of Nitrogen-Fixing Bacteria In The Corn Rhizosphere (*Zea mays* l.) Originating From Jeneponto Regency, South Sulawesi**

Penulis Artikel Ilmiah : **5 orang (Rajidah Arsita, Hilda Karim, Yusminah Hala, Neni Iriany and Oslan Jumadi)**

Identitas Jurnal Ilmiah : **Penulis Kedua (Dr. Ir. Hilda Karim, M.P.)**

a. Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science

b. ISSN : 1755-1307

c. Volume/Nomor/Halaman : Volume 484/ 484 012051

c. Edisi(bulan/tahun) : 2019

d. Penerbit : IOP Publishing Ltd.

e. DOI artikel (jika ada) : doi:10.1088/1755-1315/484/1/012051

f. Alamat Web Junal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/484/1/012051>

g. Terindeks di Scimagojr : 0,18 / 2020

h. Jumlah halaman : 8 halaman

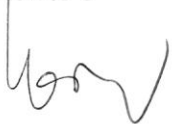
Kategori Publikasi (beri  kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Terindeks SINTA .....
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks DOAJ, CABI, ICI*

Hasil Penilaian Peer Review :

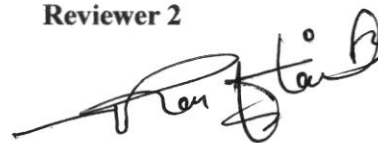
Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40		Nilai akhir yang diperoleh
	Reviewer 1	Reviewer 2	
a.Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	0.25	0.24	0.245
b.Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.75	0.7	0.725
c.Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.8	0.75	0.775
d.Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0.8	0.75	0.775
<b>Total = (100%)</b>	2.6	2.44	2.52

**Reviewer 1**



Prof. Dr. Ir. Hj. Yusminah Hala, M.S  
NIP. 196112121986012002  
Jurusan Biologi

**Reviewer 2**



Prof. Dr. Hj. Nurhayati, B. M.Pd  
NIP. 196407241990102001  
Jurusan Biologi