

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

Judul Penelitian : Karakterisasi Dan Optimasi Pertumbuhan Dan Produktivitas Biomassa Mikroalga Isolat IND-UNM1 Dan IND-UNM2

Jumlah Peneliti : 3 (tiga) orang

Status Peneliti : Ketua Peneliti (**Indrayani**)

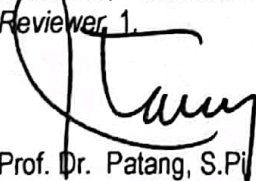
Identitas Penelitian : a. Jenis Penelitian : Laporan Penelitian
b. Surat Ket. (Nomor/Tanggal) : 595/UN36/HK/2022
c. Edisi (Tahun) : 2022
d. Penerbit : Fakultas Teknik UNM
e. Jumlah Halaman : 82 Halaman

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Penelitian :	Nilai akhir yang diperoleh
1. Kelengkapan unsur isi Penelitian (10%)	0.2	0,15
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.6	0,55
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.6	0,55
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penelitian (30%)	0.6	0,55
Total = (100%)	2	1,8
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	1,08	

Komentar / Ulasan Peer Reviewer
1. Unsur & isi laporan penelitian Sangat lengkap
2. Ruang lingkup & pembahasan Sangat komprehensif
3. Data Sangat Cukup & metodologi mutakhir
4. Unsur penelitian sangat lengkap & kualitas Penelitian Sangat baik

Makassar, Desember 2022
Reviewer 1.


Prof. Dr. Patang, S.Pi. M.Si.
NIP. 196910132000031001
Unit kerja : Dept. Pendidikan Teknologi Pertanian
Jabatan Akademik : Guru Besar
Bidang Ilmu : Ilmu Perikanan

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

Judul Penelitian : Karakterisasi Dan Optimasi Pertumbuhan Dan Produktivitas Biomassa Mikroalga Isolat IND-UNM1 Dan IND-UNM2

Jumlah Peneliti : 3 (tiga) orang

Status Peneliti : Ketua Peneliti (**Indrayani**)

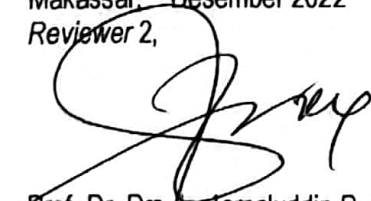
Identitas Penelitian : a. Jenis Penelitian : Laporan Penelitian
b. Surat Ket. (Nomor/Tanggal) : 595/UN36/HK/2022
c. Edisi (Tahun) : 2022
d. Penerbit : Fakultas Teknik UNM
e. Jumlah Halaman : 82 Halaman

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Penelitian :	Nilai akhir yang diperoleh
1. Kelengkapan unsur isi Penelitian (10%)	0.2	0,18
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.6	0,58
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.6	0,55
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penelitian (30%)	0.6	0,56
Total = (100%)	2	1,87
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/anggota/utama)	$1,87 \times 60\% = 1,122$	

Komentar / Ulasan Peer Reviewer	
	1. Kelengkapan unsur terpenuhi dan isi tulisan lengkap.
	2. Sesuai dgn topik dan pembahasan ditunjukkan mendalam
	3. Referensi akurat dan data diaudit dan metode yg tepat
	4. Penulisan sangat lengkap dan kualitas tulisan sangat baik

Makassar, Desember 2022
Reviewer 2,



Prof. Dr. Drs. Ir. Jamaluddin P, M.P, IPM
NIP. 196707231992031002

Unit kerja : Dept Pendidikan Teknologi Pertanian
Jabatan Akademik : Guru Besar
Bidang Ilmu : Ilmu Teknik Pertanian

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

Judul Penelitian : Karakterisasi Dan Optimasi Pertumbuhan Dan Produktivitas Biomassa Mikroalga Isolat IND-UNM1 Dan IND-UNM2

Jumlah Peneliti : 3 (tiga) orang

Status Peneliti : Ketua Peneliti (**Indrayani**)

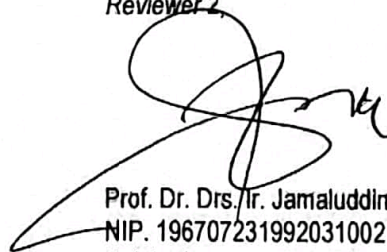
Identitas Penelitian : a. Jenis Penelitian : Laporan Penelitian
b. Surat Ket. (Nomor/Tanggal) : 595/UN36/HK/2022
c. Edisi (Tahun) : 2022
d. Penerbit : Fakultas Teknik UNM
e. Jumlah Halaman : 82 Halaman

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	Penelitian	Nilai Reviewer 1	Nilai Reviewer 2	
1. Kelengkapan unsur isi Penelitian (10%)	0.2	0,15	0,18	
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.6	0,55	0,58	
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.6	0,55	0,55	
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penelitian (30%)	0.6	0,55	0,56	
Total = (100%)	2	1,8	1,87	1,835
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$1,835 \times 60\% = 1,101$			

Makassar, Desember 2022

Reviewer 2,



Prof. Dr. Drs. Ir. Jamaluddin, M.P, IPM

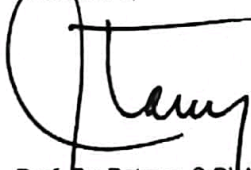
NIP. 196707231992031002

Unit kerja : Dept. Pendidikan Teknologi Pertanian

Jabatan Akademik : Guru Besar

Bidang Ilmu : Ilmu Teknik Pertanian

Reviewer 1,



Prof. Dr. Patang, S.Pi, M.Si.

NIP. 196910132000031001

Unit kerja : Dept. Pendidikan Teknologi Pertanian

Jabatan Akademik : Guru Besar

Bidang Ilmu : Ilmu Perikanan