

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : Yeast *Saccharomyces cerevisiae* as Model to Identify Mengkudu (*Morinda citrifolia*) as an Anticancer Medicinal Plants Candidates with Antiproliferative properties
 Jumlah Penulis : Hermansyah
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : The 5th Indonesia Biotechnology Conference
 b. ISBN/ISSN : 2301-8216
 c. Nomor/Volume/Hal : 5/2012/620-630
 d. Penerbit : Indonesian Biotechnology Consortium
 e. Jumlah Halaman : 11

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (Beri pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional
 Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

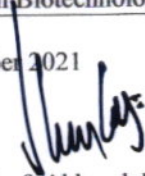
I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi. Similaritas menggunakan Ithenticate 20%
2	Linieritas	Linier, yang bersangkutan menggunakan Yeast dalam penelitian S2 dan S3 nya

II. Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Maks. 15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding internasional	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding nasional	Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)	Makalah disajikan dalam seminar nasional	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)	1,5						1,2
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	4,5						3,6
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	4,5						3,6
Kelengkapan unsur dan kual. penerbit / prosiding (30 %)	4,5						3,6
Total = (100 %)	15,0						12,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis tunggal = 12,0						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Baik, sesuai dengan dengan penulisan prosiding konferensi umumnya, lengkap dan uraian unsurnya sesuai						
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Baik, Pembahasan penggunaan yeast sebagai organisme model antiproliferative dari sampel ekstrak jelas.						
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Baik. Data dan metodologi cukup dan muktahir, seperti sifat penitif, pertumbuhan sel, morfologi menggunakan mikroskop fluoresense, dan FACS analisis, jelas.						
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Prosiding diterbitkan oleh Indonesian Biotechnology Consortium						

Bandung, September 2021
 Penilai 1,


 Nama : Prof. Akhmaloka, Ph.D.
 NIP : 196102011987031001
 Unit Kerja : Fakultas FMIPA ITB
 Bidang Ilmu : Kimia (Biokimia)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama/ (IV/e)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : Yeast *Saccharomyces cerevisiae* as Model to Identify Mengkudu (*Morinda citrifolia*) as an Anticancer Medicinal Plants Candidates with Antiproliferative properties
 Jumlah Penulis : Hermansyah
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : The 5th Indonesia Biotechnology Conference
 b. ISBN/ISSN : 2301-8216
 c. Nomor/Volume/Hal : 5/2012/620-630
 d. Penerbit : Indonesian Biotechnology Consortium
 e. Jumlah Halaman : 11

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (Beri pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding internasional
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium.lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding nasional
 Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similaritas 20%
2	Linieritas	Pembahasan berkaitan dengan bidang Bioteknologi

II. Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional	Prosiding Forum Ilmiah Nasional	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding internasional	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam prosiding nasional	Makalah disajikan dalam seminar internasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat di prosiding)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)	1,5						1,5
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	4,5						4,5
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	4,5						4,5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)	4,5						4,5
Total = (100 %)	15,0						15,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis tunggal = 15,0						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sesuai dengan kaidah ilmiah berkaitan. Artikel terdiri atas abstract, untroduction, experimental, results and discussion, conclusions, and references
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan pembahasan baik. Artikel membahas penggunaan yeast sebagai organisme model pada pengujian antiproliferativ ekstrak Mengkudu
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Kemuktahiran data dan metodologi baik. Data dan metodologi dalam penelitian didukung data mutakhir seperti FACS
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit Indonesian Biotechnology Consortium

Jakarta, 5 September 2021

Penilai II,



Nama : Prof. Dr. Sumi Hudyono, PWS
 NIP : 195608291983031001
 Unit Kerja : Fakultas MIPA Universitas Indonesia
 Bidang Ilmu : Kimia (Biokimia)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)