

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

Judul Karya Ilmiah : UJI AKTIVITAS SITOTOKSIK LINAMARASE/LINAMARIN DARI FRAKSINASI UBI KAYU (*Manihot esculenta Crantz*) TERHADAP SEL KANKER MANUSIA

Jumlah Penulis : **Fatmawati, S.Si., M.Si** (Penulis ke-2 dari 3 orang)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : *The 7th Indonesian Scientific Medical Education Expo and Meeting*  
 b. ISSN/ISBN :  
 c. Volume/Hal : Hal: 1-6  
 d. Penerbit :  
 e. Jumlah Halaman : 6 Hal

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Indeks plagiasi 13% dengan kesamaan pada istilah yang sudah baku. Tidak ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	Linier dengan bidang ilmu pengusul sebagai ahli Biokimia dan kimia medik

II. Hasil Penilaian Peer Review:

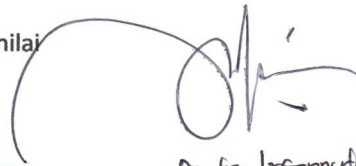
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)					0,3	0,3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)					0,9	0,7
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)					0,9	0,9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)					0,9	0,8
Total = (100 %)					3	2,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis kedua dari tiga orang dan bukan penulis koresponden					

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Cukup lengkap sebagai artikel penelitian yang disajikan dalam seminar nasional, dimana terdapat abstrak, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan dan referensi.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Artikel berjudul 'uji aktivitas sitotoksik linamarase/linamarin dari fraksinasi Ubi Kayu (Manihot esculenta Crantz) terhadap sel kanker manusia' memiliki pembahasan yang kurang mendalam karena tidak mencantumkan referensi yang digunakan dalam pembahasannya.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Bentuk pengembangan ekstrak dari obat tradisional cukup relevan untuk digunakan masyarakat dengan metode dan alat yang digunakan cukup valid dengan referensi lebih dari 10 tahun sebanyak 43%.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel diterbitkan dan dipresentasikan pada 'The 7th Indonesian Scientific Medical Education Expo and Meeting' yang mempunyai tingkat penyelenggaraan yang baik dan teratur

Inderalaya, 16 April 2020

Penilai



Nama : Dr. dr. Irfanuddin, Sp.K.O., M.Pd.Ked  
NIP : 19730613 19990 31001  
Unit Kerja : FK Unsri  
Instansi : Unsri  
Bidang Ilmu : Fisiologi  
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/IV.a

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

Judul Karya Ilmiah : UJI AKTIVITAS SITOTOKSIK LINAMARASE/LINAMARIN DARI FRAKSINASI UBI KAYU (*Manihot esculenta Crantz*) TERHADAP SEL KANKER MANUSIA

Jumlah Penulis : **Fatmawati, S.Si., M.Si** (Penulis ke-2 dari 3 orang)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding :  
 b. ISSN/ISBN :  
 c. Volume/Hal : Hal: 1-6  
 d. Penerbit :  
 e. Jumlah Halaman : 6 Hal

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 (Beri  pada kategori yang tepat)  Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Indeks plagiasi dalam tulisan ini hanya 13% selanjutnya tidak ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	Papir tulisan ini masih linier dengan bidang ilmu pengusul yaitu bidunia, kimia, medik

**II. Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)					85	8,5
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)					90	27
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)					90	27
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)					85	25,5
Total = (100 %)						88
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Pengusul sebagai penulis ke 2 (anggota) dari 3 penulis					

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur-unsur artikel sudah lengkap dan sesuai, mulai dari abstrak, kata kunci, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan, dan daftar pustaka.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Uji diteliti sitotoksik linamoran sebagai bahan dasar dan pawai uji may lingkup biologi keilmuan.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Dalam uji digunakan cukup banyak dan mutakhir, dan referensi utam dari jurnal. Metodologi yang digunakan sesuai dan jenis penelitian.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel ini sudah dipublikasikan melalui abstrak dan seminar.

Inderalaya, April 2022

Penilai

Nama : Dr. Sadahata Simulija, Apt. M.Kes  
NIP : 195060021986031001  
Unit Kerja : FK Unswi  
Instansi : Unswi  
Bidang Ilmu : Bedah, Keperawatan, Farmasi  
Jabatan/Pangkat : Ketua Kepala IV.C