



**Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Universitas Muslim Indonesia**

Jalan Urip Somoharjo Gedung Menara UMI lantai 3 Telp. & Fax. (0411) 428075 Makassar 90231
Website: www.umi.ac.id; Email: www.kepk@umi.ac.id



**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK (*Expedited*)
NOMOR : 206/A.1/KEPK-UMI/V/2020**

Berdasarkan Pemeriksaan Protokol dan Dokumen yang berhubungan dengan Protokol Penelitian:

Nama Peneliti : Herwin,S.Farm., M.Si

Judul Penelitian : Antibacterial activity of bis (2 - ethylhexyl) phthalate leaves fraction of *Colocacia esculante* L against enteric Gram negative bacteria

No Register :

U	M	I	0	1	2	0	0	4	0	5	5	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Telah di review

secara (*Expedited*) oleh tim reviewer Komisi Etik Penelitian Kesehatan UMI dengan

No Versi :0

No PSP :0

Berdasarkan hasil pemeriksaan reviewer, maka Pengurus Komisi Etik Penelitian Kesehatan UMI memberikan **Persetujuan / Rekomendasi Etik** untuk Pelaksanaan Penelitian tersebut di atas sampai dengan **Tanggal 11 Mei 2021**.

Dalam melaksanakan penelitian ini, Peneliti diminta untuk menjaga dan menghormati martabat makhluk hidup (Manusia / Hewan Coba) yang menjadi subyek / responden / informan dalam penelitian ini. Dengan demikian diharapkan masyarakat luas dapat memperoleh manfaat yang baik dari penelitian ini.

Pada akhir penelitian, laporan pelaksanaan penelitian harus diserahkan kepada KEPK UMI Makassar. Jika ada perubahan protokol dan atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kajian etik penelitian (Amandemen Protokol).

Makassar, 11 Mei 2020

Pengurus Komisi Etik Penelitian Kesehatan UMI

Ketua



Prof. Dr. Drg. H. Masriadi,SKM.,S.Kg.,S.Pd.I.,M.Kes.,MH.,M.Biomed



YAYASAN WAKAF UMI
LABORATORIUM MIKROBIOLOGI FARMASI
PROGRAM STUDI SARJANA FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA



Jl. Urip Sumohardjo Km.5 Makassar, Gedung Laboratorium Farmasi LT. 3
Email : lab.mikrobiologifarmasi@umi.ac.id

SURAT KETERANGAN PENGGUNAAN MIKROBA UJI
No. : 268/C.01/LMF-PSSF/FF-UMI/V/2020

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **apt. Fitriana, S.Farm., M.Si.**
NIPS/NIDN : 116080869 / 0928068401
Jabatan : Kepala Laboratorium Mikrobiologi Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia

menerangkan dengan sesungguhnya bahwa:

Nama : **Herwin, S.Farm., M.Si**
NIPS/NIDN : 116101082 / 0913078302
Judul Penelitian : Antibacterial activity of bis (2 – ethylhexyl) phthalate leaves fraction of *Colocacia esculenta* L against enteric Gram negative bacteria

bahwa yang bersangkutan di atas telah melakukan penelitian menggunakan bakteri *Escherichia coli* ATCC 25922, *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 27853, *Salmonella thypi* NCTC 786, *Streptococcus mutans* ATCC 25175, *Vibrio cholerae*, koleksi dari Laboratorium Mikrobiologi Farmasi Program Studi Sarjana Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia

Demikian surat keterangan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Makassar, 11 Mei 2020

LABORATORIUM MIKROBIOLOGI
Ka. Lab. Mikrobiologi Farmasi

apt. Fitriana, S.Farm., M.Si.
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA