



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Jl. dr. T. Mansur No. 5 Kampus USU Medan, 20155

Tel: (061) 8211045; 8210555 Fax: (061) 8216264

E-mail: komiteetik@usu.ac.id

**PERSETUJUAN KOMITE ETIK
PELAKSANAAN PENELITIAN KESEHATAN
NO: 14/KEPK/USU/2023**

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan Universitas Sumatera Utara, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian berdasarkan kaidah Neuremberg Code dan Deklarasi Helsinki, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

**“PENGARUH POLA KINETIKA PENCEMARAN LINGKUNGAN TERHADAP
KADAR KADMIUM DALAM AIR SUMUR SEKITAR TEMPAT PEMBUANGAN
AKHIR SAMPAH DI KELURAHAN TERJUN MEDAN”**

Yang menggunakan manusia dan—hewan Sebagai Subjek Penelitian Dengan Ketua Pelaksana/Peneliti utama: **Muhammad Syafii**

Dari Institusi : **S2 Kesehatan Masyarakat USU**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :

- Tidak bertentangan dengan nilai-nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian biomedik,
- Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian
- Melaporkan penyimpangan/pelanggaran terhadap protokol penelitian
- Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir
- Melaporkan Kejadian yang tidak diinginkan

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimum selama 1 (satu) tahun.

Medan, 06 Oktober 2023

Ketua

Dr. dr. Julianti Harahap, MA, FISPH, FISCM, Sp.KKLP
NIP. 197007021998021001