



**KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
RUMKITAL Dr. RAMELAN
SURABAYA**

**KETERANGAN KELAIKAN ETIK
("ETHICAL CLEARANCE")**

No. 59 /EC/KERS/2019

Komisi Etik Penelitian Kesehatan Rumkital Dr. Ramelan Surabaya, telah mempelajari dan mempertimbangkan secara seksama rancangan penelitian yang diusulkan, maka dengan ini menyatakan bahwa penelitian berjudul :

KORELASI KADAR SUPEROXIDE DISMUTASE DENGAN MEAN ARTERIAL PRESSURE ANTARA ANESTESI UMUM DENGAN DAN TANPA SCALP BLOCK MENGGUNAKAN ROPIVACAIN 0.5% PADA TINDAKAN OPERASI KRANIOTOMI

PENELITI UTAMA :

Rudi Iskandar Suryadani, dr (Mahasiswa Prodi Ilmu Kedokteran Klinik Jenjang Magister Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya)

UNIT/LEMBAGA/TEMPAT PENELITIAN :

Rumkital Dr. Ramelan Surabaya

DINYATAKAN LAIK ETIK

Demikian keterangan kelaikan etik ini dibuat dengan sebenarnya untuk keperluan penelitian dibidang kesehatan.

Surabaya, Desember 2019

KEJUA

dr. I Ketut Tirka Nandaka, Sp.KJ(K), MM
Kolone Laot (K) NRP. 12779/P