



**KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS AIRLANGGA
UNIVERSITAS AIRLANGGA SCHOOL OF MEDICINE
SURABAYA, INDONESIA**

**KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"**

No. 271/EC/KEPK/FKUA/2019

**Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by**

Peneliti Utama : **Nadhifa Tanesha Aufazhafarin**
Principal in Investigator

Tempat Penelitian : **Laboratorium Farmakologi dan Patologi Anatomi FK UNAIR**
Alocation of Research

Dengan judul:
Title

**"PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK APEL MANALAGI (*Malus sylvestris*) TERHADAP
GAMBARAN HISTOPATOLOGI PERLEMAKAN HATI TIKUS (*Rattus norvegicus*) MODEL
HIPERKOLESTEROLEMIA"**

*EFFECT OF MANALAGI APPLE (*Malus sylvestris*) EXTRACT ON HISTOPATHOLOGICAL FEATURES OF
HYPERCHOLESTEROLEMIC RAT (*Rattus norvegicus*) FATTY LIVER*

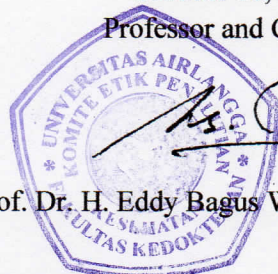
Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 16 Oktober 2019 sampai dengan tanggal 16 Oktober 2020.

This declaration of ethics applies during the period October 16, 2019 until October 16, 2020.

October 16, 2019
Professor and Chairperson,



Prof. Dr. H. Eddy Bagus Wasito, dr, MS., Sp.MK (K)