



**KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE**
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT UNIVERSITAS DIPONEGORO
FACULTY OF PUBLIC HEALTH DIPONEGORO UNIVERSITY

**KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"**

No : 519/EA/KEPK-FKM/2019

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :

The research protocol proposed by

Peneliti utama : Dr. dr. Bagoes Widjanarko, MPH

Principle Investigator

Nama Institusi : Universitas Diponegoro

Name of the Institution

Anggota Peneliti : 1. Lintang Dian Saraswati, SKM, M. Epid

Member : 2. Prof. Dr. Ir. Johannes Hutabarat, M. Sc

Dengan judul :

Title

"Pemanfaatan Teknologi Nanopartikel Berbasis Hidrolisat Protein Ikan Gabus (Channa Striata) yang Terenkapsulasi Nanokitosan-Peg Sebagai Solusi Pengobatan Diabetes Melitus Tipe 2"

"Utilization of Nanoparticle Technology Based on Cork Fish (Channa Striata) Protein Hydrolizate Encapsulated by Peg-Nanocitosan as a Solution for Type 2 Diabetes Mellitus"

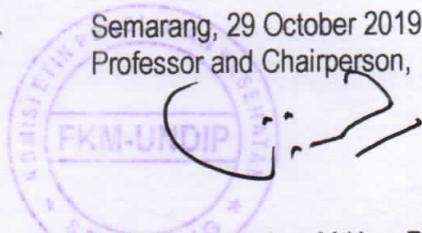
Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standart WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksplorasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan 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 29 October 2019 sampai dengan tanggal 29 October 2020

This declaration of ethics applies during the period Oct, 29th 2019 until Oct, 29th 2020

Semarang, 29 October 2019
Professor and Chairperson,



Prof. Dr. dr. Anies, M.Kes, PKK.
NIP. 195407221985011001