



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
**UNIVERSITAS DIPONEGORO**  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
KOMISI ETIK PENELITIAN  
KESEHATAN

Jalan Prof. Mr. Sunario  
Kampus Universitas Diponegoro  
Tembalang, Semarang, Kode Pos 50275  
Telepon/Faksimile (024) 76928010/ 76928011  
Laman: www.fk.undip.ac.id,  
Pos-el: dean[at]fk.undip.ac.id  
Kantor : Gedung Pasca Sarjana  
(Dekanat Lama-RSUP Dr. Kariadi Semarang)

## ETHICAL CLEARANCE

No. 415/EC/KEPK/FK-UNDIP/VIII/2023

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

Peneliti Utama : Titis Yoga Safitri  
*Principal Investigator*

Pembimbing : 1. Dr.dr. Nyoman Suci Widyastiti, M.Kes., Sp.PK(K)  
*Mentor* 2. Dr.dr. I Edward Kurnia Setiawan L., M.M., M.H.Kes., Sp.PK., M.Si.Med

Nama Institusi : Program Studi Kedokteran  
*Name of the Institution* Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang

Dengan Judul : Hubungan *Systemic Immune-Inflammation Index* (SH) dan Feritin  
*Title* dengan Fungsi Hepar pada Pasien Talasemia Mayor

Tempat Penelitian : Poli Kasuari Rumah Sakit Umum Pusat dr. Kariadi  
*Research Place* Semarang

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 15 Agustus 2023 sampai dengan tanggal 15 Agustus 2024.

*This declaration of ethics applies during the period August 15, 2023 until August 15, 2024.*



Agustus 15, 2023.

Profesor and Chairperson,

Prof. Dr. Rachmawati, Sp.PK(K)  
NIP. 19600606 198811 2 002