



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
*HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE*  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
FAKULTAS KEDOKTERAN

Sekretariat :  
Kantor Dekanat Lama  
FK UNDIP Lt. 1  
Jl. Dr. Soetomo 18 Semarang,  
Telp. 024-769280010; 769280011 pswt  
7820, email : komisietik@gmail.com

**ETHICAL CLEARANCE**  
**No. 257/EC/KEPK/FK-UNDIP/VII/2022**

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

**Peneliti Utama** : Ricky Prawira (22020121410002)  
*Principal Investigator*

**Pembimbing** : 1. Dr. dr. Andrew Johan, M.Si  
*Mentor* 2. Suhartini, S.Kp., MNS., Ph.D

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

**Dengan Judul** : Perbandingan Uji Sensitivitas dan Spesifitas Stetoskop Wireless  
*Title* dengan Stetoskop Biasa untuk Pemeriksaan Auskultasi Jantung dan Paru pada Pasien Kritis

*Comparison of Sensitivity Test and Specificity of Wireless Stethoscope With Usual Stethoscope for Heart and Lung Auscultation in Critical Patients*

**Tempat Penelitian** : Charitas Hospital Palembang, Kecamatan Ilir Timur 1, Kota  
*Research Place* Palembang, Sumatera Selatan 30114

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, 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 20 Juli, 2022 sampai dengan tanggal 20 Juli 2023.

*This declaration of ethics applies during the period July 20, 2022 until July 20, 2023.*

July 20, 2022.  
Professor and Chairperson,  
  
Prof. Dr. Rachmawati, Sp.PK(K)  
NIP. 19600606 198811 2 002

