



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN BANDUNG

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

No. 14/KEPK/EC/VII/2021

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

Peneliti utama : Vanisa Sekar Wirantie  
*Principal In Investigator*

Nama Institusi : Jurusan Teknologi Laboratorium Medik  
*Name of the Institution* Poltekkes Kemenkes Bandung

Dengan judul:  
*Title*

"HUBUNGAN DOSIS PENGGUNAAN PESTISIDA DAN FREKUENSI PENYEMPROTAN TERHADAP  
AKTIVITAS ENZIM KOLINESTERASE  
(Studi Pada Petani Sayuran di Desa Kertawangi Kecamatan Cisarua Kabupaten Bandung Barat)"

*"RELATIONSHIP OF DOSE USE OF PESTICIDES AND FREQUENCY SPRAYING OF ACTIVITIES  
CHOLINESTERASE ENZYME  
(Study on Vegetable Farmers in the Village Kertawangi District Cisarua West Bandung Regency)"*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan, 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 13 Juli 2021 sampai dengan tanggal 13 Juli 2022.  
*This declaration of ethics applies during the period July 13, 2021 until July 13, 2022.*

July 13, 2021  
Professor and Chairperson,  
  
Dr. Supatman, SKM., M.Sc.

