

LAMPIRAN

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
POLTEKKES TANJUNGPURANG

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"
No. 154/KEPK-TJK/X/2022

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama
Principal In Investigator : M Riyadh Attirmidzi

Nama Institusi
Name of the Institution : Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Tanjungpurang

Dengan judul:
Title

**"Analisis Perbedaan Pengaruh Suhu dan Kelembaban Terhadap
Angka Kuman Pada Ruangan Ber AC dan Tidak Ber AC Di
Puskesmas Banjar Agung Kecamatan Jati Agung
Lampung Selatan"**

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 Layak Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 24 Mei 2022 sampai dengan tanggal 24 Mei 2023.

This declaration of ethics applies during the period May 24, 2022 until May 24, 2023

May 24, 2022
Professor and Chairperson



Dr. Aprina, S.Kp., M.Kes



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUNING

Jalan Soekarno - Hatta No.6 Bandar Lampung
Telp. : 0721 - 783 852 Faksimile : 0721 - 773918



E-mail : direktorat@poltekkes-tjk.ac.id

Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03. 01 / I. 1 / 2416 / 2022
Lampiran : Eks
Hal : Izin Penelitian

24 Mei 2022

Yth, Kepala Dinas Kesbangpol Kabupaten Lampung Selatan
Di – Lampung Selatan

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungpuruning Tahun Akademik 2021/2022, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian sebagai berikut:

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	M.Riyadh Attirmidzi NIM: 1813351018	ANALISIS PERBEDAAN PENGARUH SUHU DAN KELEMBABAN TERHADAP ANGKA KUMAN PADA RUANGAN BER AC DAN TIDAK BER AC DI PUSKESMAS FAJAR BARU KECAMATAN JATI AGUNG LAMPUNG SELATAN	PKM.Fajar Baru

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Warjadin Aliyanto, SKM, M.Kes
NIP.196401281985021001

Tembusan Yth:

- 1.Ka. Jurusan Kesehatan Lingkungan
- 2.Ka. Dinas Kesehatan Kabupaten Lampung Selatan



PEMERINTAH KABUPATEN LAMPUNG SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN PERIZINAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Stadion Jati Rukun Kelurahan Way Lubuk 35551
Kecamatan Kalianda Kabupaten Lampung Selatan

SURAT KETERANGAN PENELITIAN
Nomor : 800/ 304 /IV.17/2022

1. Nama : **M RIYADHA ATTIRMIDZI**
2. Alamat : JL.G MADA GG. PURNAWIRAWAN 24 RT/RW 000/000
DESA KOTA BARU KECAMATAN TANJUNG KARANG
TIMUR
3. Judul Penelitian : ANALISIS PERBEDAAN PENGARUH SUHU DAN
KELEMBABAN TERHADAP ANGKA KUMAN PADA
RUANGAN BER AC DAN TIDAK BER AC DI
PUSKESMAS FAJAR BARU KECAMATAN JATI AGUNG
LAMPUNG SELATAN 2022
4. Tujuan Penelitian : Perbedaan angka kuman udara pada ruangan ber AC dan
tidak ber AC
5. Lokasi Penelitian : PKM. Fajar Baru Kecamatan Jati Agung Lampung Selatan
6. Tanggal dan/atau
lamanya Penelitian : Juni s/d Agustus 2022
7. Bidang Penelitian : Sanitasi Lingkungan
8. Status Penelitian : -
9. Nama Penanggung
Jawab atau
Koordinator : Warjidin Aliyanto, SKM, M.Kes
10. Anggota Penelitian : **M RIYADHA ATTIRMIDZI**
11. Nama Badan Hukum,
Lembaga dan
Organisasi : POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Pelaksanaan Penelitian tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu stabilitas Pemerintah.
2. Setelah Penelitian Selesai, agar menyerahkan hasilnya kepada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Perizinan Terpadu Satu Pintu (DPMPTSP) Kabupaten Lampung Selatan
3. Surat Keterangan Penelitian berlaku selama 1 (satu) tahun sejak tanggal ditetapkan.

Dikeluarkan : Kalianda
Pada Tanggal : 31 Mei 2022
Kepala Dinas Penanaman Modal dan
Pelayanan Perizinan Terpadu Satu Pintu
Kabupaten Lampung Selatan



AACHMAD HERRY, S.E., MM
NIP. 19711230 200003 1 002

**RUNDOWN PENELITIAN TUGAS AKHIR PUSKESMAS RAWAT INAP BANJAR
AGUNG KECAMATAN JATI AGUNG KABUPATEN LAMPUNG SELATAN**

No	Hari/Tanggal	Kegiatan
1.	Jumat, 10 Juni 2022	• Persiapan Kegiatan
2.	Senin, 13 Juni 2022	• Menyerahkan surat izin penelitian kepada kepala puskes Banjar Agung Kecamatan Jati Agung Kabupaten Lampung Selatan • Menentukan titik lokasi Pengambilan Sampel
3.	Selasa, 14 Juni 2022	• Mengenal gambaran umum Puskesmas Banjar Agung dan seputar profil Puskesmas Banjar Agung • Pengambilan Sampel dan pemeriksaan sampel
4.	Rabu, 16 Juni 2022	• Pengulangan Pengambilan sampel
5.	Kamis, 17 Juni 2022	• Penyusunan Laporan Tugas Akhir



alam lestari

LABORATORIUM

HASIL ANALISIS MIKROBIOLOGI

No. 402/Mikro/ALL/VI/2022

Pengirim Sampel : M Riyadh Attirmidzi
Alamat : Mahasiswa Kesehatan Lingkungan
Jenis Pemeriksaan : Angka Kuman Udara
Pengambil Sampel : M Riyadh Attirmidzi
Tanggal Sampling : 14 Juni 2022
Sampel diterima : Di Laboratorium Tanggal 14 Juni 2022

NO	KODE SAMPEL	HASIL ANALISIS ANGKA KUMAN UDARA (CFU/m ³)
1.	R. Poli Umum	4.000
2.	R. Admin	1.800
3.	R. Obat	1.045
4.	R. Farmasi	2.660
5.	R. Poli KB	5.330
6.	R. Aula	1.854
7.	R. Rawat Inap	9.330
8.	R. MTBS	6.660
9.	R. KA UPT	1.123
10.	R. UKM	1.545

Hajimena, 23 Juni 2022

Manager Puncak

Fransta Karina Karokaro, Msc



alam lestari

LABORATORIUM

HASIL ANALISIS MIKROBIOLOGI

No. 403/Mikro/ALL/VI/2022

Pengirim Sampel : M Riyadh Attirmidzi
Alamat : Mahasiswa Kesehatan Lingkungan
Jenis Pemeriksaan : Angka Kuman Udara
Pengambil Sampel : M Riyadh Attirmidzi
Tanggal Sampling : 15 Juni 2022
Sampel diterima : Di Laboratorium Tanggal 15 Juni 2022

NO	KODE SAMPEL	HASIL ANALISIS ANGKA KUMAN UDARA (CFU/m ³)
1.	R. Poli Umum	2.312,5
2.	R. Admin	1.200
3.	R. Obat	960
4.	R. Farmasi	2.660
5.	R. Poli KB	2.035
6.	R. Aula	1.234
7.	R. Rawat Inap	3.452
8.	R. MTBS	1.250
9.	R. KA UPT	1.078
10.	R. UKM	1.135



Hajimena, 23 Juni 2022
Manager Puncak

Fransta karina Karokaro, Msc

Dokumentasi Pengambilan Sampel



Dokumentasi Pemeriksaan Sampel

