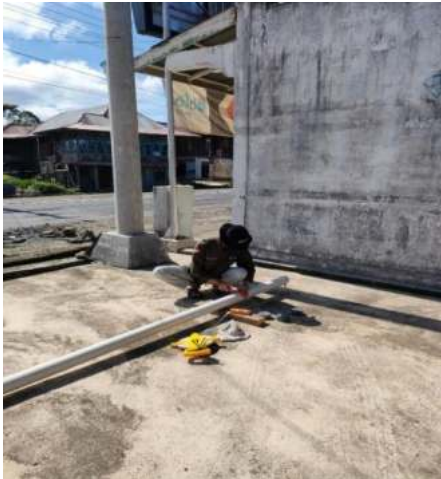


LAMPIRAN

Lampiran 1





Lampiran 2



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
Jl. Soekarno - Hatta No. 6 Bandar Lampung
Telp : 0721 - 783 852 Faxsimile : 0721 - 773 918
Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id> E-mail : direktorat@poltekkes-tjk.ac.id



KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.294/KEPK-TJK/III/2024

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Tegar Deandra Putra
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Tanjungpur
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Pemanfaatan Arang Kayu Kopi Sebagai Penurun Kadar Bau pada Ipal di RSUD Alimuddin Umar Tahun 2024"

"Use of Coffee Wood Charcoal As A Reduce Odor Level in Alimuddin Umar Hospital in 2024"

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 fulfilment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 07 Maret 2024 sampai dengan tanggal 07 Maret 2025.

This declaration of ethics applies during the period March 07, 2024 until March 07, 2025.



March 07, 2024
Professor and Chairperson,

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

Lampiran 3



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Tanjungkarang

Jalan Soekarno Hatta No.6 Bandar Lampung
Lampung 35145
(0721) 783852
<https://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03.04/F.XLIII/2616/2024
Lampiran : 1 eks
Hal : Izin Penelitian

4 April 2024

Yth, Direktur RSUD. Alimuddin Umar Kabupaten Lampung Barat
Di- Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/lbu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	Tegar Deandra Putra NIM: 2013351042	Pemanfaatan Arang Kayu Kopi Sebagai Penurun Kadar Bau pada Ipal di RSUD Alimuddin Umar Tahun 2024	RSUD Alimuddin Umar

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian
Kesehatan TanjungKarang,



Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes

Tembusan:
1.Ka. Jurusan Kesehatan Lingkungan
2.Ka.Bid.Diklat

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.





Kementerian Kesehatan
Poltekkes Tanjungkarang

Jalan Soekarno Hatta No.6 Bandar Lampung
Lampung 35145
(0721) 783852
<https://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03.04/F.XLIII/2615/2024
Lampiran : 1 eks
Hal : Izin Penelitian

4 April 2024

Yth, Kepala Dinas Penanaman Modal Dan PTSP Kabupaten Lampung Barat
Di- Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/lbu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	Tegar Deandra Putra NIM: 2013351042	Pemanfaatan Arang Kayu Kopi Sebagai Penurun Kadar Bau pada Ipal di RSUD Alimuddin Umar Tahun 2024	RSUD Alimuddin Umar

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian
Kesehatan TanjungKarang,



Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes

Tembusan:
1.Ka. Jurusan Kesehatan Lingkungan
2.Direktur RSUD. Alimuddin Umar

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://whs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 4



**PEMERINTAH KABUPATEN LAMPUNG BARAT
DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**

Teratai No. 2 Way Mengaku Telp/Fax (0728) 21246 Liwa 34811
Email : perizinan.lampungbarat@gmail.com.
Website : www.pmpptsp.lampungbaratkab.go.id

SURAT KETERANGAN PENELITIAN
Nomor : 503/26/SUKET-PNLT/III.14/2024

DASAR	:	1. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah. 2. Peraturan Kementerian Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian 3. Peraturan Daerah Kabupaten Lampung Barat Nomor 14 Tahun 2021 tentang Perubahan atas Peraturan Daerah Kabupaten Lampung Barat No 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah
MEMBACA	:	Surat Permohonan dari TEGAR DEANDRA PUTRA
MEMPERHATIKAN	:	Permohonan Baru

MENERANGKAN :

Nama	:	TEGAR DEANDRA PUTRA
NPM	:	2013351042
NIK	:	1804101302020001
Jenis Kelamin	:	Laki-Laki
Tempat/TGL Lahir	:	Canggu, 13 Februari 2002
Alamat	:	Pekon Canggu Kec. Batu Brak Kab. Lampung Barat
Pekerjaan	:	Swasta
Tujuan Penelitian	:	Penyusunan Skripsi
Lokasi Penelitian	:	RSUD Alimuddin Umar Kabupaten Lampung Barat
Judul Penelitian	:	Pemanfaatan Arang Kayu Kopi Sebagai Penurun Kadar Bau Pada Ipal di RSUD Alimuddin Umar Tahun 2024
Waktu yang diberikan	:	dari Tanggal 04 April 2024 sampai dengan Tanggal 04 April 2025

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Surat Keterangan ini diberikan untuk kepentingan penelitian yang bersangkutan;
2. Tidak dibenarkan melakukan penelitian/survei yang tidak sesuai/tidak ada kaitannya dengan judul penelitian tersebut di atas;

3. Melaporkan hasilnya secara tertulis kepada Bupati Lampung Barat melalui Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu;
4. Surat Keterangan ini dicabut apabila yang bersangkutan tidak mentaati ketentuan tersebut diatas;
5. Yang bersangkutan harus memenuhi Syarat serta ketentuan Perundang-undangan yang berlaku.

Demikian Surat Keterangan Penelitian ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Liwa, 4 April 2024



KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU,

05/04/2024 08:40:29



Drs. DAMAN NASIR, M.P.
Pembina Utama Muda (IV/c)
NIP. 19680701 198901 1 002

Tembusan : Kepada Yth,

1. Bupati / Wakil Bupati Lampung Barat (sebagai laporan)
2. Arsip

Lampiran 5



PEMERINTAH KABUPATEN LAMPUNG BARAT
RSUD ALIMUDDIN UMAR
Jl. Teuku Umar No. 03 Telp (0728) 21651, 21652, fax (0728) 21131
LIWA, 34813



Liwa, 17 April 2024

Nomor : 800/ 606 /III.02/2024
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian.

Kepada Yth,
Dekan Fakultas Politeknik Kesehatan
Kemenkes Tanjungkarang
di-
Bandar Lampung.

Dengan hormat,

Menindak lanjuti surat dari Dekan Fakultas Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang Bandar Lampung tanggal 01 April 2024, Nomor : PP.08.02/F.XLIII.15/107/2024, perihal: Izin Penelitian, maka bersama ini kami menerangkan bahwa pada dasarnya tidak berkeberatan menerima Saudara/i :

Nama : TEGAR DEANDRA PUTRA
NIM : 2013351042
Judul : Pemanfaatan Arang Kayu Kopi Sebagai Penurun Kadar Bau pada Ipal di RSUD Alimuddin Umar Tahun 2024.

Untuk melakukan penelitian di RSUD Alimuddin Umar Kabupaten Lampung Barat, dengan catatan setelah selesai Yang Bersangkutan menyerahkan laporan hasil penelitiannya ke RSUD Alimuddin Umar ub. Kasubbag Umum dan Kepegawaian.

Demikian Surat ini kami sampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

An. DIREKTUR RSUD ALIMUDDIN UMAR
KABUPATEN LAMPUNG BARAT
KASUBBAG UMUM DAN KEPEGAWAIAN


KHAIRUL SANTOSA, SKM., M.Kes
PENATA TK I
NIP. 19820705 200902 1 001