

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Perencanaan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) dengan Sistem Biofilter *Anaerob Aerob* di Puskesmas Kedaloman Kabupaten Tanggamus Tahun 2024”**. Dengan baik dan tepat pada waktunya.

Proses penulisan Skripsi ini dapat terselesaikan dengan lancar berkat bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, saya ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.SiT, M.Kes., selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang.
2. Bapak Imam Santosa, S.ST, MT., selaku Kepala Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjung Karang.
3. Bapak Dr.Ferizal Masra, SKM, M.Kes., selaku pembimbing utama dalam penyusunan Skripsi ini.
4. Bapak Zainal Muslim, SKM, M.Kes., selaku pembimbing pendamping dalam penyusunan Skripsi ini.
5. Bapak Haris Kadarusman, SKM, M.Kes., selaku penguji dalam seminar Skripsi ini.

Saya menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh sebab itu, saran dan kritik akan membangun sangatlah diharapkan guna lebih sempurnanya skripsi ini.

Bandar Lampung, 01 Agustus 2024 Penulis

Indriansyah Zaini Umar



BIODATA PENULIS

Nama : Indriansyah Zaini Umar
NIM : 2313351067
Tempat/Tanggal Lahir : Bandar Lampung / 20 Juni 1996
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Laki - laki
Status Mahasiswa : Politeknik kesehatan Tanjungkarang
Alamat : Perum BKP Blok R No.141, Kemiling, Bandar
Lampung

Riwayat Pendidikan :

1. TK (2004-2005) : Al-Azhar 14
2. SD (2005-2011) : SD Al-Azhar 1 Bandar Lampung
3. SMP (2011-2014) : SMPN 22 Bandar Lampung
4. SMA (2014-2017) : SMAN 7 Bandar Lampung
5. D3 (2014-2017) : Poltekkes Kemenkes Tanjung Karang
6. Sarjana Terapan : Poltekkes Kemenkes Tanjung Karang

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui.

Bandar Lampung, Agustus 2024

Pembimbing I



Dr.Ferizal Masra, SKM, M.Kes

Pembimbing II



Zainal Muslim, SKM, M.Kes

LEMBAR PENGESAHAN

Panitia Sidang Ujian Skripsi
Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan
Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang

Dewan Penguji

Ketua


Haris Kadarusman, SKM, M.Kes

Anggota


Dr. Ferzal Masra, SKM, M.Kes

Anggota


Zainal Muslim, SKM, M.Kes

Bandar Lampung, September 2024
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan


Santosa, S.SiT., MKM
NIP.197507131998031001

LEMBAR PERSETUJUAN ORISINALITAS

Yang bertandatangan dibawah ini,

Nama : Indriansyah Zaini Umar

NIM : 2313351067

Dengan ini menyatakan bahwa penelitian saya dengan judul : “PERENCANAAN INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL) DENGAN SISTEM BIOFILTER ANAEROB AEROB DI PUSKESMAS KEDALOMAN KABUPATEN TANGGAMUS TAHUN 2024” adalah karya saya sendiri dan bersifat orisinal. Bila mana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar benarnya.

Bandar Lampung, 30 Agustus 2024

Yang menyatakan,



Indriansyah Zaini Umar
NIM : 2313351067