

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui

Bandar Lampung, Juni 2024



Prayudhy Yushananta, SKM., MKM
NIP. 197010061994011001

Pembimbing II

Agus Sutopo, ST., M.PH
NIP. 196308291985031003

LEMBAR PENGESAHAN

Panitia Sidang Ujian Skripsi Program Studi Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan
Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjung Karang

Dewan Penguji

Ketua Penguji



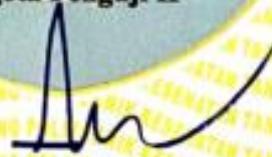
Enro Sujito, SE., M.Si
NIP. 195912101983031018

Anggota Penguji I



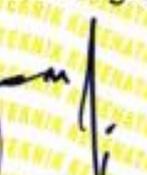
Prayudhy Yushananta, SKM., MKM
NIP. 197010061994011001

Anggota Penguji II



Agus Sutopo, ST., M.PH
NIP. 196308291985031003

Bandar Lampung, Juni 2024
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



Imam Santosa, S.ST., MT.
NIP. 197507131998031001

LEMBAR PERSETUJUAN ORISINALITAS

Yang bertandatangan dibawah ini,

Nama : Mulyawan

NIM : 2013351033

Jurusan : Politeknik Kesehatan Tanjung Karang Jurusan Kesehatan
Lingkungan Program Studi Sanitasi Lingkungan Program
Sarjana Terapan

Dengan ini menyatakan bahwa penelitian saya dengan judul "Aplikasi GIS Dalam Penentuan Daerah Rawan KLB Demam Berdarah Dangu (DBD) Di Wilayah Kerja UPT Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung" 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 di buat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2024

Yang Menyatakan



Mulyawan
NIM. 2013351033



BIODATA PENULIS

Nama : Mulyawan
NIM : 2013351033
Tempat/Tanggal Lahir : Liwa, 29 November 2001
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Laki-laki
Status Mahasiswa : Aktif
No Handphone : +6285783318630
Alamat : Jl. Jend Suprpto, No. 081, Pekon Sebarus, Kec. Balik Bukit, Kab. Lampung Barat, Lampung.

RIWAYAT PENDIDIKAN :

1. TK (2007 – 2008) : TK Aisyiyah Bustanul Athfal
2. SD (2008 – 2014) : SD Negeri 1 Sebarus
3. SMP (2014 – 2017) : SMP Negeri 1 Liwa
4. SMA (2017 – 2020) : SMA Negeri 1 Liwa
5. Sarjana Terapan (2020 – 2024) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Program Studi Sanitasi Lingkungan
Program Sarjana Terapan

MOTTO

“Jangan engkau bersedih, sesungguhnya Allah Bersama kita.”

(QS. At Taubah : 40)

“Orang lain tidak akan bisa paham *struggle* dan masa sulitnya kita, yang mereka ingin tau hanya bagian *success stories*. Berjuanglah untuk diri kamu sendiri walaupun tidak ada yang tepuk tangan, kelak diri kita di masa depan akan sangat bangga dengan apa yang kita perjuangkan hari ini. Mari tetap sehat dan bahagia untuk waktu yang lama di bawah langit manapun. Berjuang terus ya!”

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT tuhan seluruh alam, yang telah memberikan Rahmat, Nikmat, Taufik dan Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Skripsi ini dengan judul, “*Aplikasi GIS Dalam Penentuan Daerah Rawan KLB Demam Berdarah Dangué (DBD) Di Wilayah Kerja UPT Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung*” dengan baik dan tepat pada waktunya.

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

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.Si.T., M.Kes. Selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang.
2. Bapak Imam Santosa, S.Si.T.MT. Selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan.
3. Ibu Mei Ahyanti, SKM., M.Kes. Selaku Ketua Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan
4. Bapak Prayudhy Yushananta, SKM, MKM. Selaku Pembimbing Utama yang telah mengarahkan dan memberi masukan kepada penulis.
5. Bapak Agus Sutopo, ST, M.PH. Selaku Pembimbing Pendamping yang telah membimbing dalam penyusunan Skripsi penulis.
6. Bapak Enro Sujito, SE., M.Si. Selaku Ketua Penguji dalam seminar skripsi.
7. Kepala dan staff Puskesmas Rawat Inap Rajabasa Indah yang telah memberikan izin sehingga penulis dapat melakukan penelitian di Lingkungan Puskesmas Rawat Inap Rajabasa Indah.

Penulis sangat menyadari bahwa dalam penulisan Skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh sebab itu, saran dan kritik akan membangun sangatlah diharapkan guna lebih sempurnanya Skripsi ini.

Bandar Lampung, Juni 2024

Mulyawan

PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang senantiasa memberikan kemudahan, kelancaran, kekuatan serta kesehatan. Mahakarya ini saya persembahkan kepada :

1. Skripsi ini saya persembahkan secara khusus kepada Kedua orang tua yang saya sayangi, Bapak Hasmi Zainuddin dan Ibu Sistiana yang telah sabar membesarkan putranya, yang selalu melangitkan doa-doanya yang selalu menyertai setiap pijakan langkah kaki ini. Terimakasih atas dedikasi, perjuangan dan pengorbanan yang selalu kalian lakukan dan berikan, terimakasih atas dukungan yang selalu ada, serta kekuatan yang selalu dihadirkan dalam setiap perjuangan.
2. Kepada Abang Dian, Abang Arif, Ngah Nurul, Udo Iwan, Ngah Herli, Abang Kiki terimakasih sudah memotivasi dan menjadi penyemangat sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Naysa dan Wira yang selalu menjadi pengobat dari lelahnya perjuangan ini.
4. Teman – teman seperjuangan Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan 2020 terimakasih sudah berjuang bersama dan saling menguatkan.
5. Terimakasih untuk Team selama perkuliahan Ayas, Pina, Jeki, Vivi .
6. Terimakasih untuk Larasati Dwifa yang selalu bersedia membantu dalam penyusunan skripsi ini.
7. Terimakasih untuk kakak-kakak RPL Kak Firda, Kak Andini, Kak Nirwan dan Kak Bayu rekan seperjudulan GIS yang dengan senang hati berbagi dan bertukar pikiran dalam proses penyusunan tugas akhir ini.

8. Terimakasih sahabat-sahabat saya Heldi, Robi, Akmal, Dhani, Epon, Edo, Zuli yang telah mewarnai proses pendidikan selama 4 tahun di kampus tercinta
9. Terakhir, terimakasih untuk diri saya sendiri. Terimakasih sudah kuat melewati semua lika-liku yang terjadi, mari bekerja sama untuk lebih berkembang lagi serta menjadi pribadi yang lebih baik dari hari ini.