BIODATA PENULIS



Nama : Nur Kholis

NIM : 2113451065

Tempat/Tanggal Lahir : Adijaya / 9 November 1998

Agama : Islam

Jenis Kelamin : Laki - laki

Status Mahasiswa : Umum

Alamat : Adijaya Kecamatan Terbanggi Besar

Kabupaten Lampung Tengah

Riwayat Pendidikan

1. SD (2005-2011) : SD Negeri 1 Adijaya

2. SMP (2011-2014) : SMP Negeri 2 Terbanggi Besar

3. SMA (2014-2017) : MAN 1 Lampung Tengah

4. D3 Sanitasi (2020-2024) :Politeknik Kesehatan Tanjung karang

Jurusan Kesehatan Lingkungan

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan Tugas Akhir

PEMANFAATAN SAMPAH PLASTIK JENIS PET (POLYETHYLENE TEREPHTHALATE)SEBAGAI BAHAN TAMBAHAN PEMBUATAN PAVING BLOCK

MODEL HEXAGON

Penulis

NUR KHOLIS NIM: 2113451065

Telah Diperiksa Dan Disetujui Tim Pembimbing Laporan Tugas Akhir Program
Diploma III Sanitasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang
Jurusan Kesehatan Lingkungan

Bandar lampung. Mei 2024

Pembimbing I

Suami Indarwati, ST., MTA NIP, 196602141989032001

Pembimbing II

Ahmad Fikri, ST., M.Si NIP. 197108061993031004

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir

PEMANFAATAN SAMPAH PLASTIK JENIS PET (POLYETHYLENE TEREPHTHALATE)SEBAGAI BAHAN TAMBAHAN PEMBUATAN PAVING BLOCK

MODEL HEXAGON

Penulis

NUR KHOLIS NIM: 2113451065

Diterima dan Disahkan Oleh Tim Pengujian Laporan Tugas Akhir Program Studi Sanitasi Program Diploma III Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjung karang, sebagai persyaratan menyelesaikan pendidikan

im Penguii

Diploma III

Dr. Feriza Masra, SKM., M, Kes NIP. 196412071987031001

Ketua

Suami Indarwati, ST., MTA

NIP. 196602141989032001

Anggota

Ahmad Fikri, ST., M.Si NIP. 197108061993031004 Anggota

Randar Lampung, Mei 2024

Randar Lampung, Mei 2024

Randar Lampung, Mei 2024

DIREKTORAT SAN Kesehatan Lingkungan

DIREKTORAT SAN KESEHATAN

JENDERAL TENAG **

JENDERAL TENAG **

JENDERAL TENAG **

JENDERAL TENAG **

LIMAN SAN TOSA, SST, MT

PEAUS NEW YORK TOSA, SST, MT

LEMBAR PENYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama

: Nur Kholis

NIM

: 2113451065

Program Studi / Jurusan : Diploma III Kesehatan Lingkungan

Menyatakan bahwa tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Laporan Tugas Akhir yang berjudul: "PEMANFAATAN SAMPAH PLASTIK JENIS PET (POLYETHYLENE TEREPHTHALATE) SEBAGAI BAHAN TAMBAHAN PEMBUATAN PAVING BLOCK MODEL HEXAGON"

Apabila suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat maka akan menerima saksi yang telah ditetapkan. Demikian surat pernyataan ini buat dengan sebenarbenarnya.

Bandar Lampung, Mei 2024

METERAL PEMPEL 103B8ALX049533020

Nur Kholis

NIM: 2113451065

LEMBAR PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang senantiasa memberikan kemudahan dan kelancaran. Mahakarya ini saya persembahkan kepada :

- Kedua orang tua yang saya sayangi, Bapak Abdul Manap dan Ibu Wiwik
 Rodiyati . Terimakasih atas dedikasi, perjuangan dan pengorbanan yang
 selalu kalian lakukan dan berikan, terima kasih untuk dukungan yang
 selalu ada, terima kasih atas do'a do'a tulus yang tak pernah putus dan
 terima kasih untuk semangat baiknya yang selalu menjadi cerminan atas
 semua prosesnya. Dan terimakasih transfer-an yang tidak pernah
 terlambat.
- 2. Saudari kandung saya Nur Aini, dan Linda Wati. Terimakasih karena sudah menjadi motifasi untuk saya.
- Untuk Monica Afriria Rachmawati S.Pd, terimakasih untuk semangat, motifasi, materi, dan segalanya.
- 4. Sahabat dan rekan berproses seperti yang berperan aktif dalam penyusunan skipsi ini.
- Keluarga besar Kicau Mania. Terimakasih telah menjadi tempat beristirahat.
- 6. Teman-teman seperjuangan D3 Sanitasi Lingkungan 21, terima kasih selalu ada .
- Dan terimakasi kepada semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satupersatu.

MOTTO

"Usaha Dan Keberanian Tidak Cukup Tanpa Adanya Tujuan Dan Arah Perencanaan"

-Jhon F. Kennedy

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini yang berjudul "PEMANFAATAN SAMPAH PLASTIK JENIS PET (POLYETHYLENE TEREPHTHALATE) SEBAGAI BAHAN TAMBAHAN PEMBUATAN PAVING BLOCK MODEL HEXAGON" Laporan Tugas Akhir ini diajukan sebagai salah satu syarat kelulusan Program Sanitasi Diploma III Kesehatan Tanjung Karang Jurusan Kesehatan Lingkungan. Meskipun telah diupayakan secara maksimal untuk menyajikan data, penulis menyadari berbagai kekurangan tentu masih akan dijumpai dalam Laporan Tugas Akhir ini. Untuk meningkatkan kualitas Laporan Tugas Akhir mendatang diharapkan kritik dan saran dari pihak, dalam mendapatkan dan menyajikan data informasi yang akurat, dan sesuai dengan kebutuhan.

Dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini Penulis telah banyak mendapatkan bimbingan, dukungan, dan bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

- 1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.SiT. M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang.
- 2. Imam Santosa, SST., MT selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
- 3. Ferizal Masra, SKM., M.Kes selaku Ketua Program Studi D3 Sanitasi.
- 4. Suami Indarwati, ST., MTA selaku Pembimbing Utama yang telah memberikan masukan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir.
- 5. Ahmad Fikri, ST., M.Si selaku Pembimbing II yang telah memberikan masukan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir.
- 6. Kepada bapak dan ibu dosen Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjung Karang.
- 7. Rekan-rekan DIII Kesehatan Lingkungan angkatan 2021

Penulis menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak

kekurangan, hal ini disebabkan karena keterbatasan pengetahuan yang penulis

miliki. Oleh karena itu setiap saran dan teguran dari pembaca akan penulis terima

dengan sepenuh hati, sebagai upaya perbaikan di waktu yang akan datang.

Bandar Lampung, Mei 2024

Nur Kholis

NIM: 2113451065

xii