



BIODATA PENULIS

Nama : Widyastuti Nur Salsabila
NIM : 1913451080
Tempat/ Tanggal Lahir : Banjar Sari, 03 Januari 2001
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Umum
Alamat : Jl. Lintas Sumatra, Kabupaten Lampung Tengah,
Kecamatan Terbanggi Besar, Kelurahan Terbanggi
Besar, RT/RW 003/004

Riwayat Pendidikan

1. TK (2005 – 2007) : TK Islam Terpadu Bustanul Ulum Terbanggi Besar
2. SD (2007 –2013) : SD Islam Terpadu Bustanul Ulum Terbanggi Besar
3. SMP (2013 –2016) : SMP Islam Terpadu Bustanul Ulum Terbanggi Besar
4. SMA (2016 –2019) : SMA Negeri 1 Punggur
5. D III (2019 –2022) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Jurusan Kesehatan Lingkungan

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan Tugas Akhir

PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK

DENGAN LARVA BLACK SOLDIER FLY

TAHUN 2022

Penulis

Widyastuti Nur Salsabila/NIM 1913451080

Telah diperiksa dan disetujui tim pembimbing Laporan Tugas Akhir Program
Studi Sanitasi Program Diploma III Politeknik Kesehatan Tanjung Karang

Jurusan Kesehatan Lingkungan

Bandar Lampung, Juni 2022

Tim Pembimbing

Pembimbing Utama

Dr. Sri Indra Trigunarso, SKM, M.Kes

Nip.196111211984031006

Pembimbing Pendamping

Daria BR Ginting,S.Pd.,M.Si

Nip.196407121988022001

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir

PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK

DENGAN LARVA BLACK SOLDIER FLY

TAHUN 2022

Penulis

Widyastuti Nur Salsabila / NIM : 1913451080

Telah Diperiksa Dan Disetujui Tim Pembimbing Tugas Akhir Program

Diploma III Politeknik Kesehatan Tanjung Karang Jurusan Kesehatan

Lingkungan. Sebagai persyaratan menyelesaikan pendidikan Diploma III

Ketua Penguji

Imam Santosa, S.ST, MT
Nip.197507131998031001

Anggota Penguji I

Dr. Sri Indra Trigunarso, SKM, M.Kes

Nip.196111211984031006

Anggota Penguji II

Daria BR Ginting, S.Pd, M., Si

Nip.196407121988022001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan

Ahmad Fikri, ST, M.Si

Nip.197108061993031004

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Widyastuti Nur Salsabila

NIM/NIP : 19.13451.080

Program Studi/Jurusan : Program Studi Sanitasi Program Diploma III

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas akhir yang berjudul :

“PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK DENGAN LARVA BLACK SOLDIER FLY TAHUN 2022”

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan. Demikian surat pernyataan saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2022



Widyastuti Nur Salsabila

MOTTO

“jika emosi merupakan musik kehidupan orang – orang yang cerdas emosional
adalah barisan musisi yang hebat”

-Claudia Sabrina

“apa yang ada di belakang dan di hadapan Anda adalah hal – hal kecil dibanding
apa yang ada di dalam Anda”

-Ralph Waldo Emerson

LEMBAR PERSEMBAH

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang penuh perjuangan ini dengan tepat waktu. Hasil Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini penulis persembahkan teruntuk orang-orang yang selalu mendukung dan memberikan semangat kepada penulis, yaitu:

- ❖ Terimakasih untuk Kedua Orangtua hebatku (ayah Widodo dan ibu Suharyani) yang selalu memberikan nasihat, motivasi, serta do`a yang tulus disetiap perjalanan hidupku serta kasih sayangnya yang luarbiasa dan pengorbanan yang begitu luarbiasa untukku.terimakasih ayah dan ibuku.
- ❖ Terimakasih untuk kedua adikku tersayang (Irfan Maulana Ardiansyah dan Risky Syahputra) yang selalu memberi semangat, mendukung dan mendoakan.
- ❖ Kepada M. Fitrah Lazuardion sebagai partner special saya, terimakasih telah menjadi partner dalam segala hal yang baik, yang menemani, meluangkan waktunya, mendukung saya dalam hal apapun, menghibur dan memberi semangat untuk terus maju untuk meraih apa yang menjadi impian saya.
- ❖ Terimakasih untuk Sahabat-sahabat yang kusayangi Alfina Beki Rahayu dan Widia Putri Rahayu yang telah memberikan semangat, mendukung segala kegiatanku dan selalu mendengarkan keluh kesahku dalam pembuatan karya tulis ini.
- ❖ Terimakasih Teman-teman kesehatan lingkungan angkatan 2019 yang telah mengisi hari-hariku selama di perkuliahan ini terkhusus untuk (Syara Afina, Marcella Anggraini, Putri Maya Tasya dan Nur Imani Defita)

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur pada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Proposal Tugas Akhir dengan judul “Pengolahan Sampah Organik Dengan Larva Black Soldier Fly Tahun 2022”

Proposal Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat dalam proses pembelajaran tahap akhir pada jenjang pendidikan Diploma III Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Jurusan Kesehatan Lingkungan. Penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. Bapak Warjedin Aliyanto, SKM.,M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjung Karang
2. Bapak A.Fikri,ST,M.Si, selaku ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan.
3. Bapak Dr.Sri Indra Trigunarso,SKM.,M.Kes selaku pembimbing utama yang telah membantu penulis menyelesaikan Proposal Tugas Akhir
4. Ibu Daria BR Ginting,S.Pd,M.,Si selaku pembimbing pendamping yang telah membantu penulis menyelesaikan Proposal Tugas Akhir
5. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Sanitasi Politeknik Kesehatan Tanjung Karang
6. Teman-teman yang selalu memberikan inspirasi dan motivasi dalam proses pembelajaran di bangku kuliah.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Proposal tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan Proposal tugas akhir ini masih banyak terdapat kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik da saran yang bersifat membangun dari semua pihak.

Bandar Lampung, Juni 2022

Penulis