



BIODATA PENULIS

Nama	: Berti Mariza Musba
Nim	: 2213451116
Tempat, Tanggal Lahir	: Kota Agung, 06 September 2025
Jenis Kelamin	: Perempuan
Status Mahasiswa	: Diploma III Sanitasi
Alamat	: Jl. Abu Tholib, Rt/Rw 001/001, Desa Kubu Hitu, Kecamatan Sungkai Barat, Kabupaten Lampung Utara

Riwayat Pendidikan

1. Tk (2009-2010)	: RA Al-Qur'an Kotaagung
2. SD (2010-2016)	: SD Negri 2 Kota Agung
3. SMP (2016-2019)	: SMP Muhammadiyah 1 Kotaagung
4. SMA (2019-2022)	: SMA Negri 1 Kotaagung
5. DIII (2022-2025)	: Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Jurusan Kesehatan Lingkungan

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan Tugas Akhir

**Pengukuran Karbon Monoksida (CO) Di Ruas Jalan Teuku Umar Kota
Bandar Lampung Tahun 2025**

Penulis

Berti Mariza Musba/NIM : 2213451116

Telah Diperiksa dan Disetujui Tim Pembimbing Laporan Tugas Akhir Program
Diploma III Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjung Karang Jurusan Kesehatan
Lingkungan.

Bandar Lampung, Mei 2025



**Kemenkes
Poltekkes Tanjung Karang**

Pembimbing I

Prayudhy Yushananta, SKM, MKM

NIP.197010061994011001

Pembimbing II

Bambang Murwanto, SKM, M.Kes

NIP.196009161983031009

LEMBAR PENGESAHAN

Proposal Laporan Tugas Akhir

**Pengukuran Karbon Monoksida (CO) Di Jalan Teuku Umar Kota Bandar
Lampung Tahun 2025**

Penulis

Berti Mariza Musba/NIM : 2213451116

Diterima dan disahkan oleh tim penguji Proposal Laporan Tugas Akhir Program
Diploma Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang Jurusan Kesehatan
Lingkungan, Sebagai Persyaratan Menyelesaikan Pendidikan Diploma Tiga.

Bandar Lampung, Mei 2025

**Tim Penguji
Ketua Penguji**

Imam Santosa, S.ST., M.T

Anggota Penguji 1

Prayudhy Yushananta, SKM, MKM

Anggota Penguji 2

Bambang Murwanto, SKM, M.Kes

Mengetahui,

**Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang**

Imam Santosa, S.ST., M.T

197507131998031001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang betanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Berti Mariza Musba
Nim : 221345116
Program Studi/ Jurusan : Diploma III Jurusan Kesehatan
Lingkungan

Dengan ini menyatakan bahwa penelitian saya dengan judul "Pengukuran Karbon Monoksida (CO) Di Ruas Jalan Teuku Umar Kota Bandar Lampung Tahun 2025" adalah karya saya sendiri bersifat orsinil. Apabila dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses dengan ketentuan yang berlaku. Demikian Pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Mei 2025



Berti Mariza Musba

MOTTO

فَاصْبِرْ إِنَّ وَعْدَ اللَّهِ حَقٌّ وَلَا يَسْتَخِفُّكَ الَّذِينَ لَا يُوقِنُونَ

"Maka bersabarlah, sesungguhnya janji Allah itu benar dan janganlah orang-orang yang tidak yakin meremehkan (janji-Nya)."

(QS. Ar-Rum: 60)

PERSEMBAHAN

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat dan kekuatan-Nya, sehingga Laporan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Karya ini penulis persembahkan dengan penuh rasa syukur kepada.

1. Papa dan Bunda tercinta, terima kasih atas cinta, doa, dan dukungan yang tak pernah putus. Kalian adalah sumber semangat terbesar dalam hidup penulis.
2. Untuk Uwo dan adik-adik saya, terima kasih atas doa dan kebersamaan yang selalu menguatkan.
3. Sahabat seperjuangan dibangku perkuliahan, Jesika, Meta, Sarida, Sri, Dede dan Gusti, terima kasih atas tawa, dukungan, dan kenangan indah selama tiga tahun. Semoga langkah kita ke depan selalu diberkahi.
4. Bapak pembimbing Pak Prayudhy, SKM., MKM. dan Pak Bambang Murwanto, SKM., M.Kes., serta dosen penguji Pak Imam Santosa, SST., MT., terima kasih atas bimbingan, ilmu, dan kesabaran yang luar biasasehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir.
5. Dan untuk diri sendiri, terima kasih telah bertahan. Teruslah melangkah dan percaya, bahwa setiap usaha akan berbuah kebaikan.

Semoga semua ini menjadi amal dan mendapat ridha Allah SWT. Aamiin

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala Puji dan Syukur panjatkan kepada Allah SWT, hanya karena Kebaikan dan Berkat-nya lah yang menuntun peneliti dapat mengerjakan Laporan Tugas Akhir ini yang berjudul “Pengukuran Karbon Monoksida (CO) Di Ruas Jalan Teuku Umar Bandar Lampung Tahun 2025” dapat terselesaikan. Pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang.
2. Bapak Imam Santosa, ST., M.T. selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
3. Bapak Ferizal Masra, SKM, M.Kes, selaku Ketua Program Studi Sanitasi Program Diploma III.
4. Bapak Prayudhy Yushananta, SKM., MKM. Selaku dosen pembimbing utama.
5. Bambang Murwanto, KM, M.Kes, selaku dosen pembimbing pendamping.
6. Seluruh dosen pengajar dan staff Program Studi Sanitasi Program Diploma III Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.

Bandar Lampung, Mei 2025

Penulis