



BIODATA PENULIS

Nama : Chenmala Liza Pirzahra
NIM : 2113453074
Tempat, Tanggal Lahir : Simpang Pematang, 08 April 2003
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Simpang Mesuji, Kec. Simpang Pematang,
Kab. Mesuji, Provinsi Lampung

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD (2009-2015) : SD Negeri 02 Kec. Simpang Pematang, Kab. Mesuji
SMP (2015-2018) : MTs Darul A'mal Mulyojati Kec. Metro Barat, m
Kab/Kota.Metro
SMA (2018-2021) : Man 1 Bandar Lampung Kec. Sukarame, Kab/Kota.
Bandar Lampung
DIII (2021-2024) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Program Studi
Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga
Kec/Kota. Bandar Lampung

HALAMAN PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

GAMBARAN JUMLAH BAKTERI *COLIFORM FECAL* METODE MPN PADA MINUMAN ES KOPI DI *CAFE* KECAMATAN KEDATON KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2024

Penulis

Chenmala Liza Pirzahra/2113453074

Telah diperiksa dan disetujui Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juli 2024



Kemenkes
Poltekkes Tanjungkarang

Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah

Pembimbing Utama

Siti Aminah, S.Pd., M.Kes

Pembimbing Pendamping

Hj. Maria Tuntun Siregar, S.Pd., M.Biomed

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

**GAMBARAN JUMLAH BAKTERI COLIFORM FECAL METODE MPN
PADA MINUMAN ES KOPI DI CAFE KECAMATAN KEDATON KOTA
BANDAR LAMPUNG TAHUN 2024**

Penulis

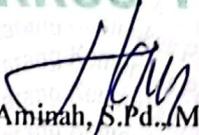
Chenmala Liza Pirzahra/2113453074

Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Ujian Seminar Hasil
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Sebagai persyaratan menyelesaikan Program Studi Diploma Tiga



Tim Penguji

Misbahul Huda, S.Si., M.Kes
Ketua


Siti Amiah, S.Pd., M.Kes
Anggota


Hj. Maria Tuntun Siregar, S.Pd., M.Biomed
Anggota

Mengetahui,

Ketua Jurusan

Teknologi Laboratorium Medis
Politeknik Kesehatan Tanjungkarang


Mimi Sugarti, S.Pd., M.Kes
NIP. 196810081989032003

Ketua Program Studi Laboratorium
Medis Program Diploma Tiga


Misbahul Huda, S.Si., M.Kes
NIP. 196912221997032001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Chenmala Liza Pirzahra
NIM : 2113453074
Program Studi/Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma
Tiga/Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiat dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah dengan judul :

“Gambaran Jumlah Bakteri *Coliform Fecal* Metode MPN Pada Minuman Es Kopi Di *Cafe* Kecamatan Kedaton Kota Bandar Lampung Tahun 2024”

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian lembar pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juli 2024



Chenmala Liza Pirzahra

MOTTO

"Boleh jadi kamu membenci sesuatu padahal ia amat baik bagimu, dan boleh jadi pula kamu menyukai sesuatu padahal ia amat buruk bagimu, Allah mengetahui sedang kamu tidak mengetahui."

(QS Al-Baqarah: 216)

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puju bagi Allah, Tuhan semesta alam La ilaaha illallaah muhammadar rasulullah, dengan penuh rasa syukur atas segala rahmat dan karunia-Mu Ya Allah sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan segala kemudahan yang Engkau berikan. Dengan segala kerendahan hati, saya persembahkan Karya Tulis Ilmiah ini sebagai bakti dan terimakasih kepada:

Kedua orang tua yang saya hormati dan saya cintai, Ayah Simpati dan Ibu Suliyah yang selalu mendukung segala sesuatu untuk kebaikan saya agar selalu menjadi pribadi yang baik dan berguna untuk kedepannya. Saya mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya atas doa yang selalu menyelimuti, dukungan yang selalu terdengar tiada henti dan kasih sayang yang selalu mengalir kapanpun itu.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, atas segala limpahan rahmat, hidayah serta inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Jumlah Bakteri *Coliform Fecal* Metode MPN Pada Minuman Es Kopi Di *Cafe* Kecamatan Kedaton Kota Bandar Lampung Tahun 2024”.

Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari semua pihak yang pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes sebagai Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes sebagai Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
3. Misbahul Huda, S.Si., M.Kes sebagai Ketua Prodi Teknologi Laboratorium Medis Diploma Tiga sekaligus sebagai Penguji Proposal Karya Tulis Ilmiah yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan ide, saran, dan kritik, yang membangun kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Siti Aminah, S.Pd., M.Kes dan Hj. Maria Tuntun Siregar, S.Pd., M. Biomed selaku Dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, pikiran serta perhatiannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna oleh karenanya, saran dan kritik yang bersifat membangun akan penulis terima dengan senang hati.

Bandar Lampung, Juli 2024

Penulis