



### **BIO DATA PENULIS**

Nama : Riska Okta Maharani  
Nim :2213451086  
Tempat/Tanggal Lahir: Sukadana, 02 Oktober 2004  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Status Mahasiswa : Umum  
Alamat : Sukadana Ilir, RT/RW 012/004 Desa Sukadana Ilir  
Kecamatan Sukadana Kabupaten Lampung Timur

#### **Riwayat Pendidikan :**

1. SD (2010-2016) : SD N 1 Sukadana Ilir Lampung Timur
2. SMP (2016-2019) : SMP N 1 Sukadana Lampung Timur
3. SMA (2019-2022) : SMA N 1 Sukadana Lampung Timur
4. DIII (2022-2025) : Politeknik Kesehatan TanjungKarang Jurusan Kesehatan Lingkungan

## LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan Tugas Akhir

### GAMBARAN KADAR DEBU DI BEBERAPA RUAS JALAN ARTERI KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2025

Penulis

**RISKA OKTA MAHARANI / NIM : 2213451086**

Telah Diperiksa Dan Disetujui Tim Pembimbing Laporan Tugas Akhir program  
Diploma III Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjung Karang.

Bandar Lampung, Januari 2025

Tim Pembimbing Skripsi



Pembimbing I

  
**Prayudhy Yushananta, SKM, MKM**

**NIP. 197010061994011001**

Pembimbing II

  
**Bambang Murwanto, SKM, M. Kes**

**NIP. 196009161983031009**

## LEMBAR PENGESAHAN

### Laporan Tugas Akhir

Gambaran Kadar Debu Di Beberapa Ruas Jalan Arteri Kota Bandar Lampung  
Tahun 2025

Penulis

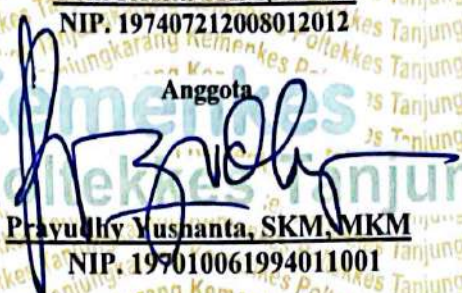
Riska Okta Maharani / Nim: 2213451086

Diterima dan disahkan oleh Dewan Penguji Tugas Akhir Program Diploma III  
Politeknik Kesehatan Tanjung Karang Jurusan Kesehatan Lingkungan, sebagai  
persyaratan menyelesaikan Diploma III

Tim Penguji

  
Yeni Rosita SKM, M. Kes  
NIP. 197407212008012012

Anggota

  
Prayudhy Yushanta, SKM, MKM  
NIP. 197010061994011001

Anggota

  
Bambang Murwanto, SKM, M. Kes  
NIP. 196009161983031009

Mengetahui

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan  
Poltekkes Kemenkes Tanjung Karang

  
Imam Santoso, S.Si, MT  
NIP. 197507121998031001

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini , saya :

Nama : Riska Okta Maharani

Nim : 2213451086

Prodi/Jurusan : D3 Sanitasi

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

**“GAMBARAN KADAR DEBU DI BEBERAPA RUAS JALAN ARTERI KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2025”**

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

Demikian syarat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2025



Riska Okta Maharani

## MOTTO

*“Gapailah Cita-Cita mu Setinggi Langit Sampai  
Menabrak langit”*

*“Perang telah usai, aku bisa pulang  
Kubaringkan panah dan berteriak MENANG!!”*

**(NADIN AMIZAH)**

*“Angan-angan yang dulu mimpi belaka,  
Kita gapai segala yang tak disangka”*

**(HIDIA)**

## **PERSEMBAHAN**

Tiada lembar yang paling indah dalam Laporan Tugas Akhir ini kecuali lembar persembahan, Bismillahirrahmanirrahim Laporan Tugas Akhir ini saya persembahkan kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan kemudahan dan pertolongan sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Laporan Tugas Akhir ini dengan baik.
2. Teruntuk sosok ayah yang sudah berbahagia di sana, Alm. Bapak Rasibun karya ini saya persembahkan untuk almarhum bapak. Sosok yang namanya selalu hidup dalam ingatan, meski kita tak pernah benar-benar bertemu sejak saya dilahirkan, bapak tetap menjadi bagian penting dalam diri saya, rasa rindu yang tumbuh tanpa dibentuk, tanpa kenangan , namun begitu nyata dan tak pernah hilang. Meski tak pernah sempat mendampingi saya tumbuh, namun selalu saya bawa. Dan ketika saya sampai di titik ini, semua untukmu. Doa-doa saya selalu menyertakan nama bapak. Semoga dari tempat terbaik di sisi-Nya, Bapak melihat anakmu terus berjuang, dan membawa cinta yang tak pernah sempat terucap
3. Teruntuk cinta pertama penulis yang amat saya cintai ibu Rosmi Aryani sosok perempuan yang luar biasa yang menjadi pilar utama dalam hidup penulis, mamak yang hebat, tercinta dan tersayang, mamak sekaligus bapak untuk saya, mamak sebagai surga dan dunia saya. Terima kasih sudah melahirkan, merawat, dan membesarkan dengan penuh cinta dan kasih sayang sehingga gadis bungsumu ini tidak merasa kekurangan kasih sayang, Terima kasih sudah menjadi mamak terbaik yang selalu mengusahakan apapun untuk anaknya, terima kasih sudah kuat menjadi mamak sekaligus ayah untuk saya, terima kasih juga sudah melangitkan begitu banyak doa-doa baik untuk saya. Mak, hiduplah lebih lama lagi. (Aamiinn). Karya tulis dan gelar ini, Rani persembahkan untuk mamak.

4. Teruntuk ketiga Abangku, Rio Abraham, Randa Armando, Riky Arya Putra dan untuk kakak-kakak iparku, Endah Sartika Dewi dan Sri Lestari. Terima kasih sudah ikut serta dalam proses menempuh pendidikan selama ini, Terima kasih segala usaha untuk adik bungsumu ini, Terima kasih menjadi donatur terbaik kepada penulis dan selalu memberikan yang terbaik untuk keperluan penulis, Terima Kasih atas semangat doa dan cinta kalian yang selalu diberikan kepada penulis.
5. Terima Kasih kepada wanita sederhana yang memiliki impian besar, namun terkadang sulit dimengerti, sang penulis karya yaitu diri saya sendiri, Riska Okta Maharani. Seorang anak bungsu yang keras kepala namun telah mampu berusaha dan berjuang sejauh ini. Mampu mengendalikan diri walaupun banyak tekanan dari luar keadaan dan tidak pernah memutuskan untuk menyerah sesulit apapun proses penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.
6. Kepada sepupu terdekat saya yaitu Chollila Ersanti Syapitri. Dan Dian Kurnia Sanjaya, Terima Kasih atas waktu, tawa dan perhatian yang sudah diberikan kepada penulis. Bukan hanya keluarga tetapi sahabat, tempat berbagi dan sumber semangat yang tulus, tidak luput juga terima kasih untuk Ngah, Pak ngah dan abang Sandi yang sudah menjadi bagian perjalanan penulis untuk menyelesaikan karya tulis, Terima Kasih atas semua doa, dukungan, perhatian yang tak pernah putus.
7. Kepada Sahabat terdekat penulis Salsa Bella Imilia. Terima kasih yang sudah menjadi support selalu menemani, memberikan waktu dukungan, motivasi, semangat, dan pendengar yang baik, serta menjadi rekan yang menemani penulis dari awal perkuliahan sampai selesai, dan berjuang menghadapi sidang bersama, semoga persahabatan ini tetap abadi.
8. Kepada Sahabat penulis Salsha Aqueilera Ardhiana Mertha. Terima kasih sudah menemani masa-masa sulit penulis, memberikan banyak tawa serta telah mendukung, membantu baik tenaga, waktu, motivasi, dorongan dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

9. Kepada teman - teman penulis yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu terima kasih telah membantu setiap kesulitan yang penulis alami selama menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, hanya karena Kebaikan dan Berkah-Nya lah yang menuntun peneliti dapat mengerjakan Laporan Tugas Akhir ini yang berjudul “Gambaran Kualitas Kadar Debu di beberapa Ruas Jalan Arteri Kota Bandar Lampung”.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.SiT. M. Kes, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Bapak Imam Santosa, SST, M.T selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
3. Bapak Prayudhy Yushananta, SKM, MKM selaku Dosen Pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dalam pembuatan Laporan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Bambang Murwanto, SKM, M . Kes selaku Pembimbing pendamping
5. Seluruh dosen pengajar serta staff Program Studi Sanitasi Program Diploma III Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.