



### **BIODATA PENULIS**

Nama : Satriana Agresia  
NIM : 2013353084  
Tempat, Tanggal Lahir : Bandar Lampung, 1 Agustus 2002  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Padang Manis

### **Riwayat Pendidikan**

1. SD (2008-2014) : SDN 1 Sopyonyo
2. SMP (2014-2017) : MTSN 1 Tanggamus
3. SMA (2017-2020) : SMA Negeri 1 Kotaagung
4. STr (2020-2024) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Jurusan  
Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN KADAR TIMBAL (Pb) TERHADAP KADAR  
HEMOGLOBIN (Hb) PADA PEKERJA CAT MOBIL DI SEPANJANG  
JALAN HAJIMENA DAN PEMANGGILAN**

Penulis

**Satriana Agresia / 2013353084**

Telah diperiksa dan disetujui Tim Pembimbing Skripsi Program Studi Teknologi  
Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juni 2024



**Kemenkes**  
Tim Pembimbing Skripsi

**Poltekkes Tanjungkarang**

Pembimbing Utama

**Dr. Azhari Muslim, M.Kes**

Pembimbing Pendamping

**Eva Lestari SST, M., Si**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Skripsi**

**HUBUNGAN KADAR TIMBAL (Pb) TERHADAP KADAR  
HEMOGLOBIN (Hb) PADA PEKERJA CAT MOBIL DI SEPANJANG  
JALAN HAJIMENA DAN PEMANGGILAN**

**Penulis**

**Satriana Agresia / 2013353084**

**Diterima dan disahkan oleh tim Penguji Ujian Seminar Hasil  
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Teknologi Laboratorium Medis  
Sebagai persyaratan menyelesaikan Program Sarjana Terapan**

**Tim Penguji**



**Kemenkes**  
**Poltekkes Tanjungkarang**

**Sigit Mariyanto, S. ST., M. Si**  
**Ketua**

**Dr. Azhari Muslim, M. Kes**

**Anggota**

**Eva Lestari SST, M., Si**

**Anggota**

**Mengetahui,**

**Ketua Jurusan TLM**

**Politeknik Kesehatan Tanjungkarang**

**Ketua Program Studi TLM**

**Program Sarjana Terapan**



**Mimi Sugiarti, S.Pd., M. Kes**

**NIP. 196810081989032003**

**Nurminha, S.Pd., M.Sc**

**NIP. 196911241989122001**

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Satriana Agresia

NIM : 2013353084

Program studi/jurusan : Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis

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

**'Hubungan Kadar Timbal (Pb) terhadap Kadar Hemoglobin (Hb) pada Pekerja Cat Mobil di sepanjang Jalan Hajimena dan Pemanggilan'**

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

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar lampung, juni 2024



Satriana Agresia

## **MOTTO**

“ to get something you never had, you have to do something you never did ”

“ hidup yang tidak dipertaruhkan tidak akan pernah dimenangkan”

“allahumma yassir wala tu'assir”

## PERSEMBAHAN

*Bismillahirrahmanirrahim*

*Alhamdulillah* kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmatnya sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini. Kata terima kasih mungkin tidak cukup saya berikan kepada Allah SWT yang tidak pernah meninggalkan saya dan telah memberi banyak sekali nikmat. Semoga dengan selesainya skripsi ini dan gelar yang saya dapat menjadi langkah saya untuk menggapai mimpi saya kedepannya. Dengan ini saya persembahkan skripsi ini kepada:

Orang tua ku tercinta, Bapak Rusli Efendi dan ibu Nofiana Megasari terima kasih telah membesarkan saya hingga saat ini, memberikan dukungan secara materi dan doa yang tulus. Terima kasih untuk ayahku Rusli Efendi yang selalu mengusahakan apapun untukku, memberikan banyak sekali pelajaran hidup kepadaku hingga menjadikanku perempuan yang tangguh dan mandiri. Serta ibuku yang sangat aku sayangi Nofiana Megasari, saya ucapkan banyak sekali terima kasih atas segala doa yang tulus untukku mungkin jika bukan karena doa darinya saya tidak sampai di titik ini.

Uwoku Mentari Rossaline dan Odoku Reghuver Refan Mubarak serta adikku Tsamara Elysia Efendi. Terima kasih telah memberikan semangat serta dukungan. Saya sangat bersyukur memiliki kalian semua.

Sahabatku tercinta maida puri izzati, geni nurhaliza, meyta putri utami, adhisti syifani, tasya dewi ananda, rifa aqilah. Terimakasih telah memberikan semangat, dukungan serta mendengarkan keluh kesahku. Semoga persahabatan kita bisa saling support dalam menggapai masa depan.

Tidak lupa dengan diriku sendiri, Satriana agresia. Terimakasih sudah berada di titik ini dengan segala perjuangan. Saya sangat bangga bisa survive dalam keadaan sulit dan tidak menyerah.

Almamater tercinta Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang khususnya Program Studi Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat serta hidayah-NYA sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Kadar Timbal (Pb) terhadap Kadar Hemoglobin (Hb) pada Pekerja Cat Mobil di sepanjang Jalan Hajimena dan Pemanggilan”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat pendidikan Program Studi Sarjana Terapan di Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.

Penulisan skripsi tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan Terimakasih kepada :

1. Dewi Purwaningsih, S.Si.T., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.
3. Sigit Mariyanto, S.ST., M.Si selaku penguji skripsi ini yang telah bersedia meluangkan waktu, memberi ide, saran, dan kritik kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Dr. Azhari Muslim M.Kes dan Eva Lestari, SST., M.Si selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, pikiran serta perhatiannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
5. Teman-teman Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.

Akhir kata saya ucapkan Terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu saya. Mohon maaf apabila ada kesalahan dan kepada Allah SWT saya mohon ampun.

Bandar Lampung, juni 2024

Penulis