

BIODATA PENULIS



Nama : Dona Rahma
Nim : 2113353005
Tempat tanggal lahir : Sukabumi, 04 Mei 2004
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Magedum sakti, rt/rw 003/001 desa pemanggilan
kecamatan natar, Lampung Selatan
Email : donarahma801@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD (2009-2015) : SDN 1 Sukabumi
SMP (2015-2018) : SMP 1 Sukabumi
SMA (2018-2021) : SMA Negeri 1 Natar
Sarjan Terapan (2021-2025) : Prodi Teknologi Laboratorium Medis
Program Sarjana Terapan Poltekkes
Kemenkes Tanjungkarang

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KADAR TIMBAL PADA RAMBUT PEKERJA BRIKET PT BUKIT ASAM DI KECAMATAN NATAR LAMPUNG SELATAN

Penulis

Dona Rahma / 2113353005

**Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Skripsi
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang**



**Kemenkes
Poltekkes Tanjungkarang**

Bandar Lampung, Juni 2025

Tim Pembimbing Skripsi

Pembimbing Utama

Hartanti, S.Si., M.Si.

Pembimbing Pendamping

Febrina Saqlinda, S.T., M.Eng.

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KADAR TIMBAL PADA RAMBUT PEKERJA BRIKET PT BUKIT ASAM DI KECAMATAN NATAR LAMPUNG SELATAN

Penulis

Dona Rahma / 2113353005

Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Skripsi Program Sarjana Terapan
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
sebagai persyaratan menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan

Tim Penguji

Dr. Karbito, S.ST., M.Kes.

Ketua

Hartanti, S.Si., M.Si.

Anggota

Febrina Sarlinda, S.T., M.Eng.

Anggota

Mengetahui

Ketua Jurusan

Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Mimi Sugianti, S.Pd., M.Kes.

NIP. 196810081989032003

Ketua Program Studi

Teknologi Laboratorium Medis
Program Sarjana Terapan

Nurminha, S.Pd., M.Sc.

NIP. 196911241989122001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Dona Rahma

NIM : 22113353005

Program Studi/Jurusan : Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis

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

“FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KADAR TIMBAL PADA RAMBUT PEKERJA BRIKET PT BUKIT ASAM DI KECAMATAN NATAR LAMPUNG SELATAN.”

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

Demikianlah lembar pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2025



Dona Rahma

MOTTO

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”
(QS. Al Baqarah:286)

“Jangan pernah meragukan kemampuan diri sendiri, karena kemampuan itu akan tumbuh dengan sendirinya jika kamu terus berusaha dan yakin kalau kamu bisa”
-Dona Rahma-

PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim ...

Puji dan syukur hanya kepada Allah SWT, pencipta makhluk paling sempurna, yang senantiasa memberikan nikmat tiada tara bagi para hamba-Nya. Sholawat teriring salam senantiasa tercurah kepada junjungan dan suri tauladan kita, Rasulullah Muhammad SAW, keluarga, dan para sahabatnya. Dengan mengucap rasa syukur, atas berkah dan seizin-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Perjalanan panjang yang dilalui untuk sampai ketahap ini memberikan pengalaman yang sangat bermakna, Penulis mempersembahkan skripsi ini kepada:

1. Kedua orang tua tercinta, ibu liana suranti dan bapak sumarto, serta adik tersayang Andika Ebyan, sebagai pondasi kehidupan dan sumber kekuatan dalam setiap langkah. Senyum, doa, kasih sayang, serta dukungan yang tak pernah henti menjadi alasan penulis mampu bertahan dan menyelesaikan perjalanan ini. Ucapan terima kasih yang tulus penulis sampaikan atas segala pengorbanan dan kehangatan yang senantiasa diberikan. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan kesehatan dan umur panjang, karena perjuangan ini belum berakhir. Masih banyak mimpi yang ingin dicapai, yang akan tetap membutuhkan doa dan dukungan dari keluarga tercinta.
2. Teruntuk para sahabat tersayang (Anisa, Adel, Novita, Katrin) yang telah memberikan semangat, dukungan, dan kebersamaan selama proses perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini. Terima kasih atas kerja sama, saling membantu, dan kebersamaan yang menjadi bagian penting dalam perjalanan ini. Semoga ilmu dan pengalaman yang telah kita lalui bersama menjadi bekal yang berharga untuk langkah selanjutnya.
3. Kepada bibi Rusmala yang sudah ikut serta banyak membantu dalam proses perkuliahan ini, penulis juga mengucapkan banyak terimakasih atas setiap bantuan dan dukungannya.
4. Penulis juga mempersembahkan kepada Moh. Adit Alfaridz yang telah ikut memberikan bantuan dalam proses ini, yang selalu sabar mendengarkan keluh kesah serta selalu memberikan dukungan dan membantu di berbagai situasi. Terima kasih atas kehadiran, pengertian, dan semangat yang diberikan selama

penulis menyelesaikan skripsi ini.

5. Terakhir teruntuk diri sendiri, Dona Rahma. yang telah berjuang melewati berbagai proses panjang dan tidak selalu mudah. Untuk setiap langkah yang penuh keraguan namun tetap dijalani, untuk setiap rasa lelah yang tetap disimpan dan dijadikan kekuatan, dan untuk setiap kegagalan yang dijadikan pelajaran.

Terima kasih telah bertahan dalam proses ini, telah belajar untuk terus maju meskipun dalam keterbatasan, dan tetap menjaga komitmen untuk menyelesaikan apa yang telah dimulai. Semoga pencapaian ini menjadi pengingat bahwa segala usaha yang dilakukan dengan sungguh-sungguh, pada akhirnya akan membawa hasil. Dan semoga perjalanan ini menjadi awal dari pencapaian-pencapaian berikutnya.

KATA PENGANTAR

Aassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahhirabbil'alamin Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kadar Timbal Pada Rambut Pekerja Briket PT Bukit Asam Di Kecamatan Natar Lampung Selatan”**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk kelulusan di program Sarjana Terapan Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes TanjungKarang.

Terselesaikannya skripsi ini tak lepas dari dukungan serta bimbingan dari beberapa pihak, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Tanjungkarang.
2. Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Tanjungkarang dan selaku pembimbing.
3. Nurminha, S.Pd., M.Sc selaku Ketua Program Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis.
4. Dr. Karbito, M. Kes selaku penguji skripsi ini yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan saran, masukan serta kritik kepada penulis.
5. Hartanti, M.Si dan Febrina Sarlinda, S.T., M.Eng selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga, memberikan ide, saran, dan kritik kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini baik secara langsung maupun tidak langsung.

Akhir kata saya ucapkan terima kasih kepada semua pihak terus mendukung atas apa yang saya kerjakan dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi yang membacanya.

Wassalamualaikum Warrahmatullahi Wabarrakatuh

Bandar Lampung, Juni 2025

Dona Rahma