



BIODATA PENULIS

Nama : Yeti alvina
Nim : 2213453023
Tempat,Tanggal Lahir : Penengahan, 23 Januari 2004
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Penengahan, Kecamatan Karya Penggawa,
Kabupaten Pesisir Barat, Provinsi Lampung

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD (2010-2016) : SDN 1 Penengahan
SMP (2016-2019) : SMPN 1 Krui
SMA (2019-2022) : MAN 1 Krui
D III (2022-2025) : Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis
Program Diploma Tiga

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

GAMBARAN BILIRUBIN PADA BAYI BARU LAHIR BERDASARKAN USIA KEHAMILAN DAN BERAT BADAN LAHIR DI RUMAH SAKIT PERTAMINA BINTANG AMIN BANDAR LAMPUNG TAHUN 2024-2025

Penulis

Yeti Alvina / 2213453023

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juli 2025

Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah

Pembimbing Utama

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

Pembimbing Pendamping

Sri Ujiani, S.Pd., M.Biomed.

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

GAMBARAN BILIRUBIN PADA BAYI BARU LAHIR BERDASARKAN USIA KEHAMILAN DAN BERAT BADAN LAHIR DI RUMAH SAKIT

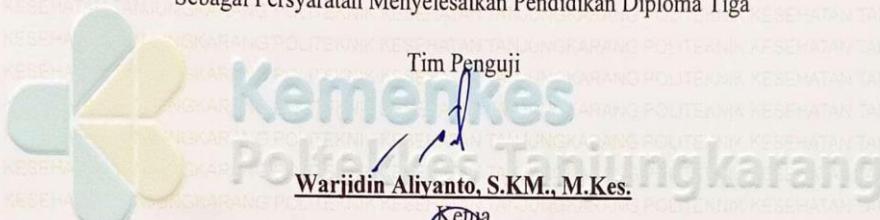
PERTAMINA BINTANG AMIN BANDAR LAMPUNG

TAHUN 2024-2025

Penulis

Yeti Alvina / 2213453023

Diterima dan disahkan oleh Tim Pengujii Ujian Akhir Program Diploma Tiga
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
Sebagai Persyaratan Menyelesaikan Pendidikan Diploma Tiga



Tim Pengujii

Warjidian Aliyanto, S.KM., M.Kes.

Ketua

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

Anggota

Sri Ujiani, S.Pd., M.Biomed.

Anggota

Mengetahui

Ketua Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Ketua Program Studi
Teknologi Laboratorium Medis
Program Diploma Tiga



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

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Yeti Alvina
Nim : 2213453023
Program Studi/Jurusan : Diploma Tiga / Teknologi Laboratorium Medis

Menyatakan bahwa, saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

“Gambaran Bilirubin Pada Bayi Baru Lahir Berdasarkan Usia Kehamilan Dan Berat Badan Lahir Di Rumah Sakit Pertamina Bintang Amin Bandar Lampung Tahun 2024-2025”

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

Demikian lembar pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juli 2025



Yeti Alvina

MOTTO

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

(QS. Ar-Rum :60)

“semua manusia hidup dalam kekurangannya, semua manusia hidup dalam keluh kesahnya, terima ketidaksempurnaan karena Tuhan menghadirkan kemudahan tiap susah.”

(Dia Razi)

PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim...

Puji Syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan KTI ini dengan penuh kerendahan hati dan kesabaran yang luar biasa.

Keberhasilan dalam penulisan KTI ini tentunya tidak terlepas dari berbagai bantuan pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan terimakasih kepada:

Kedua orang tuaku tersayang, Ayah Syamsul Huda dan ibu Azda Laini. Terima kasih penulis ucapkan segala pengorbanan dan ketulusan yang diberikan. Meskipun ayah dan ibu tidak sempat merasakan pendidikan dibangku perkuliahan, namun selalu senantiasa memberikan yang terbaik, tak kenal lelah mendoakan, mengusahakan, memberikan dukungan baik secara moral maupun finansial, serta memprioritaskan pendidikan dan kebahagiaan anak-anaknya. Perjalanan hidup kita sebagai satu keluarga utuh memang tidak mudah, tetapi segala hal yang telah dilalui memberikan penulis pelajaran yang sangat berharga tentang arti menjadi seorang perempuan yang kuat, bertanggung jawab, dan selalu berjuang dan mandiri.

Kakak dan adikku tercinta, Surya Utama dan Ramadhan Purnama yang selalu membuat penulis termotivasi untuk bisa trus belajar menjadi sosok adek maupun kakak yang dapat memberikan pengaruh positif. Terimakasih atas segala dukungan, memberikan doa dan kasih sayang.

Ibu Mimi sugiarti, S.Pd., M.Kes dan Ibu Sri Ujiani, S.Pd., M.Biomed terimakasih atas bimbingan, kritik, saran dan selalu meluangkan waktunya disela kesibukan. Semoga selalu dilimpahkan kesehatan dan kebahagiaan. Aamiin

Terimakasih untuk keluarga besarku yang telah memberikan penulis dukungan dan pengingat bagi penulis agar menyelesaikan studi dengan tepat waktu. Serta teman seperjuanganku dan angkatan DIII TLM angkatan 22 yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu namanya terimakasih sudah berjuang bersama-sama untuk mendapatkan ilmu sebanyak-banyaknya dan gelar, semoga bermanfaat dimanapun kakimu berpijak. Aamiin.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji syukur atas kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Bilirubin Pada Bayi Baru Lahir Berdasarkan Usia Kehamilan Dan Berat Badan Lahir Di RS Pertamina Bintang Amin Bandar Lampung Tahun 2024-2025”. Penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari semua pihak yang pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
2. Misbahul Huda, S.Si., M.Kes selaku Ketua Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga.
3. Warjidin Aliyanto, S.KM., M.Kes selaku penguji yang telah berkenan untuk meluangkan waktu, memberikan masukan dan saran kepada penulis.
4. Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes selaku pembimbing utama dan Sri Ujiani, S.Pd., M.Kes selaku pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu, pikiran serta perhatiannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis memohon maaf apabila ada kesalahan dan pada Tuhan saya mohon ampun. Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi penulis maupun pembaca.

Bandar Lampung, Juli 2025

Yeti Alvina