

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan ALLAH SWT, Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir. Penulisan Laporan Tugas Akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan pada Program Studi.Diploma III Teknologi Bank Darah Jurusan Analisis Farmasi dan Makanan Poltekkes Kemenkes Malang. Laporan Tugas Akhir ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Moh. Wildan, A.Per.Pen, M.Pd selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang yang telah memberikan kesempatan Menyusun Laporan tugas akhir ini.
2. Tanto Hariyanto, S.Kep, Ns, M.Biomed, selaku Ketua Jurusan Analisis Farmasi dan Makanan yang telah memberikan dukungan dan kesempatan untuk dapat menyusun Laporan Tugas Akhir.
3. Dr. Ni Luh Putu Eka Sudiwati, S.Kp, M.Kes selaku Ketua Program Studi D-III Teknologi Bank Darah Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang, yang selalu memberikan saran dan arahan yang sangat membantu dalam proses penyelesaian penelitian ini.
4. Hupitoyo S.Kp. M.Kes, selaku Dosen Pembimbing penelitian yang telah banyak memberikan saran dan berbagai pertimbangan menuju kearah yang benar dalam penyelesaian penelitian ini.
5. Nia Lukita AS.Si.M.Sc selaku dewan penguji penelitian ini yang telah banyak memberikan masukan untuk penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.
6. Para Dosen dan seluruh staf pengajar di progarm RPL D-III Teknologi Bank Darah Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang yang memberikan ilmu, bimbingan dan nasehat sehingga dapat terselesaikannya Laporan Tugas Akhir ini.
7. Dr.dr.MochammadBachtiar Budianto ,Sp B Subsp Onk (k ),FINACS,FICS selaku Direktur RSUD Dr Syaiful Anwar Propinsi Jawa Timur yang telah memberikan ijin belajar melanjutkan studi D III RPL Polkesma Malang.
8. dr. Catur Suci Sutrisnani M. Biomed. SpPK (K) selaku Kepala Instalasi Laboratorium Sentral yang memberi ijin belajar dan merekomendasikan Kepada Bapak Direktur RSUD Dr Saiful Anwar Propinsi Jawa Timur.
9. dr.Siti Fatonah,Sp.PK,Sub.sp.B.D.K.T(K) selaku kepala ITD RSUD Dr. Saiful Anwar yang menugaskan saya menempuh pendidikan RPL D-III Teknologi Bank Darah
10. dr. June Legiawati, selaku kepala Urusan Pelayanan UTDRS menjadi tempat konsultasi dan curhat ketika merasa bimbang untuk melanjutkan pendidikan lagi.

11. Segenap keluarga suami, anak, saudara, sahabat, Rekan kerja yang banyak membantu memberikan bantuan, semangat, serta doa selama proses penyusunan laporan tugas akhir ini serta seluruh teman – teman RPL D-III Teknologi Bank Darah angkatan 2023 yang saling memberi suport dan menyemangati satu sama lain.
12. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu persatu yang telah banyak memberikan bantuan dan dorongan kepada penulis hingga karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan.

Akhir kata, saya berharap semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Malang, 27 Maret 2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Mariani Andriani', with a horizontal line underneath the name.

Mariani Andriani