

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, Berkat rahmat dan kasih sayang-Nya, penulis dapat melakukan penelitian dan menyusun laporan tugas akhir ini. Sholawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga dan sahabat-sahabatnya, kelak syafa'at Beliaulah yang diharapkan umatnya diakhir zaman.

Laporan tugas akhir ini disusun berdasarkan penelitian yang telah selesai dilaksanakan pada waktunya, untuk memenuhi salah satu syarat meraih gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Sarjana Farmasi, Fakultas Farmasi, Universitas Bhakti Kencana.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan tugas akhir ini banyak mengalami hambatan, namun berkat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, maka laporan tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik. Maka dari itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua yakni Ayahanda Hendra Suryana dan Ibunda Tarlihani yang tidak pernah berhenti melimpahkan kasih sayang, dukungan, bimbingan, dan senantiasa mendoakan disetiap langkah.
2. Istri tercinta yang tidak pernah berhenti memberikan doa dan dukungan dalam proses tugas akhir.
3. dr. Naomy Cristiany yang selalu mendukung biaya perkuliahan sehingga studi ini selesai.
4. Bapak Ivan Andriansyah, M.Pd sebagai dosen pembimbing utama dan Bapak Dr. Aiyi Asnawi, M.Si. sebagai dosen pembimbing serta yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam memberikan solusi dan saran ketika penelitian berlangsung. Sehingga penyusunan laporan tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Dosen pengajar dan staff akademik Universitas Bhakti Kencana yang telah memberikan dukungan moril, motivasi, dan membagi ilmu pengetahuan serta bimbingan selama perkuliahan hingga terselesaikannya laporan tugas akhir ini.
6. Delfritama Ibadillah dan Renaldi Rizki Gemilang sebagai rekan pejuang tugas akhir yang selalu ada membantu dan memecahkan masalah bersama terkait penelitian hingga skripsi.
7. Semua Rekan RUBI Analisis Farmasi dan Kimia Medisinal, terkhususnya tim Kimia Medisinal yang sudah berjuang sama-sama untuk menyelesaikan penelitian ini.

8. Teman-teman S1 Farmasi Angkatan 2018 yang sudah saling support, terkhususnya sahabat kepastian yang selalu ada menemani dalam segala hal.
9. Semua pihak yang telah memberikan dukungan dan segala bentuk bantuan baik moril maupun materil, hingga terselesaikanya laporan tugas akhir ini.

Akhir kata semoga segala bantuan dan kebaikan yang diberikan oleh berbagai pihak mendapat balasan yang terbaik dari Allah SWT. Tidak ada yang lebih sempurna rencana dan ciptaan-Nya, karena Dialah sebaik-baiknya pencipta. Demikian pula dengan laporan tugas akhir ini, penulis sadari bahwa jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun tetap kami nantikan demi kesempurnaan laporan tugas akhir ini. Semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi dunia pendidikan, khususnya dalam bidang farmasi.

Bandung, 05 Septetmber 2022



Yayan Pratama