

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Farmasi pada Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, cukup sulit bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh sebab itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Prof. Dr. apt. Aprilita Rina Yanti EFF, M.Biomed, selaku Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul dan selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing penulis selama perkuliahan.
2. Ibu Dr. apt. Sri Teguh Rahayu, M.Farm, selaku Ketua Program Studi Farmasi Universitas Esa Unggul.
3. Ibu Dr. apt. Ratih Dyah Pertiwi, M.Farm, selaku dosen pembimbing I skripsi yang selalu memberikan dukungan dan masukan kepada penulis mulai dari penulisan proposal, penelitian hingga penulisan skripsi.
4. Ibu Tyas Putri Utami, M.Biomed, selaku dosen pembimbing II skripsi yang selalu memberikan dukungan dan masukan kepada penulis mulai dari penulisan proposal, penelitian hingga penulisan skripsi.
5. Bapak Harizal, S.Pd, M.Sc, selaku dosen penguji I skripsi yang telah memberikan kritik dan saran kepada penulis.
6. Ibu apt. Dara Andini Putri, M.Farm, selaku dosen penguji II skripsi yang telah memberikan kritik dan saran kepada penulis.
7. Seluruh dosen Program Studi Farmasi Universitas Esa Unggul yang telah memberikan ilmunya selama perkuliahan.
8. Laboran di laboratorium Holiq Raus Universitas Esa Unggul yang telah membantu selama penulis melakukan penelitian.
9. Orang tua dan keluarga besar yang selalu mendukung dan mendoakan penulis dari awal perkuliahan hingga penulisan skripsi.
10. Tim nano yang telah menjadi rekan yang baik selama penelitian yang selalu mendukung dan memberikan saran.
11. Sahabat-sahabat penulis atas kebersamaan dan dukungannya dari awal perkuliahan hingga penulisan skripsi.
12. Teman-teman pejuang skripsi farmasi Angkatan 2018 atas kebersamaannya selama perkuliahan.
13. Diri penulis sendiri yang sudah berjuang dari awal perkuliahan hingga tahap ini. Terima kasih karena sudah selalu berusaha, sabar, kuat, dan tidak pernah menyerah dalam hal apapun.

14. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang sudah mendukung, membantu, dan memberikan arahan dalam proses penyusunan skripsi dari awal hingga akhir.

Penulis menyadari adanya kekurangan dan keterbatasan dalam skripsi ini. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun agar skripsi ini menjadi lebih baik lagi. Akhir kata, penulis berharap agar skripsi ini dapat bermanfaat dan menjadi pengetahuan baru bagi semua pihak yang membacanya.

Jakarta, 29 Agustus 2022



(Michelle)