

## **PRAKATA**

Puji syukur penulis ucapkan atas kehadiran Tuhan yang Maha Esa, karena berkat nikmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “Pengaruh Ekstrak Daun Paliasa *Kleinhovia hospita* L. terhadap Kadar Gula Darah Mencit (*Mus musculus* L.) yang Diinduksi Aloksan”. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir. Dalam pelaksanaan dan penyusunan tugas akhir ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Drs. Jefri Marzal, M.Sc., D.I.T. selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi.
2. Dr. Intan Lestari, S.Si., M.Si. selaku ketua Jurusan MIPA Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi.
3. Mahya Ihsan, S.Si., M.Si. selaku Ketua Program Studi Biologi dan Dosen Pembimbing Akademik.
4. Fitra Wahyuni, M.Si. selaku dosen pembimbing utama tugas akhir.
5. Ahmad Sazali, S.Si., M.Biotek. selaku dosen pembimbing pendamping tugas akhir.
6. Putri Dwi Mulyani, S.Si., M.SC. selaku dosen pembimbing magang.
7. Anggit Prima Nugraha, S.Si., M.Sc, Ashif Irvan Yusuf, S.Pt., M.Si dan Tia Wulandari, M.Si selaku dosen penguji tugas akhir.
8. Seluruh dosen Program Studi Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi.
9. UPTD Laboratorium Kesehatan Daerah Kota Jambi yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menimba ilmu dan mewadahi penulis dalam kerja praktik.
10. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan, do'a dan motivasi dalam pengerjaan tugas akhir ini. Khususnya kepada ayah dan ibu untuk semua hal yang diusahakan untuk penulis.
11. Sahabat penulis Nabilla Argadia Nugraha, Zahra Dini Amelia, Edenia Septefine Simamora, Josephine Sevilla Gea, Sabrina Rahayu dan Audriella Nadine Sakinah yang telah menjadi bagian dari perjalanan akademik penulis. Terimakasih untuk setiap waktu yang diluangkan, untuk semua dukungan, motivasi, semangat, do'a dan semua hal yang tidak dapat penulis sebutkan hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
12. Bagas Adith Setyo Wicaksono yang telah menemani, menyemangati, memberikan segala motivasi dan dukungan dari awal penulis masuk ke

lingkup perkuliahan hingga saat ini. Semoga hal baik selalu menyertaimu.

13. Teman satu Divisi BEM FST yaitu Divisi Minat dan Bakat untuk semua waktu serta pengalaman berharga dan menyenangkan yang sudah dilalui.
14. Teman-teman mahasiswa Program Studi Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Jambi.
15. *Last but not least. I wanna thank me i wanna thank me for believing in me, i wanna thank me for doing all this hard work, i wanna thank me for having no days off, i wanna thank me for never quitting, i wanna thank me for always being a giver and trying give more than i receive, i wanna thank me for trying to do more right than wrong. I wanna thank me for just being me at all times.*

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penelitian ini. Oleh karena itu, segala bentuk kritik maupun saran yang membangun akan penulis terima dengan baik.

Jambi, 16 Juni 2025

Penulis



Regita Para Pazira

NIM. F1C421029