

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga pada akhirnya penulis dapat menuliskan skripsi dengan judul **“Uji Efektivitas Ekstrak Daun Pedada Merah (*Sonneratia caseolaris* L.) Dalam Mengatasi Anemia Pada Mencit (*Mus musculus* L.)”**. Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini yaitu untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian pendidikan Program Studi Biologi Jurusan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Jambi. Skripsi ini dapat selesai dengan bantuan dan dukungan yang telah diberikan oleh berbagai pihak. Terimakasih ini penulis sampaikan 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 Koordinator Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Jambi dan sekaligus dosen Pembimbing Utama yang sudah memberikan bimbingan, arahan serta saran masukan dalam menyelesaikan tugas akhir ini sehingga menjadi skripsi yang baik.
4. Fitra Wahyuni, M.Si. selaku dosen pembimbing pedamping yang telah bersedia meluangkan waktunya dalam memberikan bimbingan, arahan dan motivasi dalam menyelesaikan tugas akhir ini sehingga menjadi skripsi yang baik.
5. Ahmad Sazali, S.Si., M.Biotek., dan Tia Wulandari, S.Pd., M.Si. selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan koreksi dan saran dalam penyusunan tugas akhir ini.
6. Anggit Prima Nugraha, S.Si., M.Sc. selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing saya, serta memberikan saran masukan dari semester 1 hingga semester 8.
7. Seluruh dosen Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Jambi, yang telah memberikan ilmu selama perkuliahan dan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Kedua orang tua saya, Cinta pertama dan panutanku. Bapak Hairul Amri beliau yang sudah memberikan saya nasehat dukungan yang begitu banyak untuk saya, dan Ibu Maudah yang selalu memberikan saran serta dukungan dan doa selama masa perkuliahan saya mulai dari semester 1 hingga semester 8 dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Tanpa kalian

9. berdua saya tidak bisa berdiri seperti ini, semoga tetap diberikan kesehatan, murah rezeki, dan tetap tolong hidup lebih lama di dunia ini, izinkan saya untuk mengabdikan dan membalas pengorbanan yang kalian lakukan selama ini.
10. Kedua kakak dan abang saya, Lusiana, Ratna Juwita dan Awal Pi Habibi. Terimakasih telah memberikan doa dan dukungan serta selalu memberikan motivasi dan menghibur dalam proses berpendidikan tinggi akademik.
11. Selvi Purnama Yanti, selaku Partner tugas akhir, serta sahabat-sahabat saya, Imelda, Nala, Reyza, Sopnita, Yemima, Randi, Rijy, Heni Qia, dan Ika. Terimakasih sudah menemani saya setiap hari dalam mengerjakan skripsi, telah memberikan semangat, dukungan, serta masukan dalam penulisan skripsi ini. Terimakasih karena telah mampu bertahan hingga akhir, terimakasih atas petualangan hebat selama ini, semoga kita menjadi orang sukses Aamiin.
12. Robet Suhanda, yang sudah menemani saya, membantu, serta selalu memberikan semangat saya dalam mengerjakan penulisan skripsi ini. Terimakasih karena sudah mau kebersamaan dari awal semester hingga akhir semester ini, semoga akan seterusnya bersama sampai nanti.
13. Teman-teman seperjuangan Biologi 2021 serta seluruh pihak yang telah terlibat yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang selalu mendukung, bersedia memberi pertolongan dan memberi arahan saat penulis mengalami kesulitan serta memberikan semangat bagi penulis untuk menyelesaikan kegiatan penelitian dan penyusunan tugas akhir ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca maupun seluruh pihak agar skripsi ini dapat menjadi lebih baik.

Jambi, 4 Juni 2025

Penulis



Inada Sutra

F1C421052