

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan Rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Sains di Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan. Penelitian ini ditujukan untuk mengetahui habitat potensial tumbuhan sikkam (*Bischofia javanica*) dan sijukkot (*Lactuca indica* L.) serta variable lingkungan yang mempengaruhi kelangsungan hidup tumbuhan tersebut.

Penulis menyadari bahwa terselesaikannya skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, doa, dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis dengan tulus menyampaikan terima kasih kepada Ibu Prof. Dr. Martina Restuati, M.Si., selaku dosen pembimbing skripsi, atas arahan, bimbingan, dan dukungan yang luar biasa sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Ashar Hasairin, M.Si., Ibu Prof. Dr. Melva Silitonga, M.S., serta Bapak Prof. Dr. Drs. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc., selaku dosen penguji, atas kritik dan saran yang membangun sejak seminar proposal hingga ujian skripsi. Selain itu, penulis berterima kasih kepada Bapak Eko Prasetya, S.Pd., M.Sc., yang telah membimbing penulis dalam proses pengolahan data penelitian.

Dengan segala kerendahan hati, penulis juga ingin menyampaikan rasa terima kasih yang tak terhingga kepada Ayahanda Sabarman Sinaga dan Ibunda Saldiah Saragih. Kasih sayang, doa, dan pengorbanan yang tiada pernah berhenti telah menjadi sumber kekuatan sekaligus penerang dalam setiap langkah penulis. Tanpa bimbingan, ketulusan, dan kesabaran kalian, penulis tidak akan mampu sampai pada titik ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih yang mendalam kepada kedua abang penulis, yaitu Rahmat Hidayat Sinaga dan Saparuddin Sinaga, atas dukungan, nasihat, serta semangat yang selalu kalian berikan. Kehadiran kalian adalah penguat dan penopang yang membuat penulis terus yakin melangkah maju.

Ucapan terimakasih yang tak terhingga penulis sampaikan kepada partner berproses, Elisa Rauli Situmorang, yang senantiasa kebersamai penulis. Terima kasih atas setiap bantuan, dukungan, dan kebersamaan yang telah terjalin sepanjang perjalanan ini. Kehadiran dan peran yang diberikan tidak hanya meringankan langkah, tetapi juga memberi semangat baru bagi penulis untuk terus berjuang hingga menyelesaikan proses ini dengan penuh keyakinan.

Penulis juga ingin menyampaikan terima kasih kepada Fahri Sinaga selaku teman dekat sekaligus partner diskusi, serta Qadri selaku rekan bertukar pikiran dalam penyusunan skripsi ini. Setiap masukan, saran, dan diskusi yang terjalin telah memberikan perspektif baru dan sangat membantu dalam memperkaya proses penelitian ini. Ucapan terima kasih juga penulis tujukan kepada Roky Siagian, selaku abang sekaligus teman yang senantiasa memberikan masukan positif dan menjadi penguat dalam setiap langkah. Tidak lupa, penulis menyampaikan apresiasi kepada Arvin, teman yang selalu mampu mencairkan suasana sehingga perjalanan ini terasa lebih ringan. Penulis juga memberikan penghargaan kepada teman-teman koordinator laboratorium yang telah mendampingi serta memberikan dukungan sepanjang proses ini berlangsung.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih memiliki keterbatasan dan belum dapat dikatakan sempurna. Oleh karena itu, dengan penuh kerendahan hati penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat konstruktif demi perbaikan dan penyempurnaan penelitian di masa mendatang. Besar harapan penulis, karya ini tidak hanya bermanfaat bagi penulis, tetapi juga dapat memberikan kontribusi positif bagi pihak-pihak yang berkepentingan, khususnya dalam pengembangan kajian serta penyusunan penelitian selanjutnya.

Medan, 27 Oktober 2025

Penulis,



Zulkifli Sinaga
NIM. 4213220016