

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. Adapun judul skripsi penulis yang berjudul **“Pertumbuhan Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) Yang Ditinjau Dari Tinggi Tanaman, Diameter Batang Tanaman, Luas Daun, Dan Jumlah Daun Dengan Pemberian Pupuk Kandang Kambing Di Desa Simalingkar A Kecamatan Pancurbatu Deli Serdang”** Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Sains di Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Penyusunan skripsi ini telah melalui jalan panjang dan berbagai tahapan sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA Unimed, mulai dari tahap penentuan topik penelitian, penyusunan dan seminar proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan skripsi, dan ujian mempertahankan skripsi. Pemilihan topik penelitian didasarkan pada permasalahan masa kini terkait karena bayam merah merupakan salah satu tanaman sayuran yang memiliki kandungan gizi yang cukup tinggi dan sudah mulai sulit untuk didapatkan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Tri Harsono, M.Si, sebagai Dosen Pembimbing Skripsi, atas bimbingan, motivasi, dan arahnya yang luar biasa sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Kepada Bapak Ir. Hercules, M.S., Ibu Dr. Tumiur Gultom, M.P., dan Ibu Wina Dyah Puspita Sari, S.Si., M.Si., sebagai dosen penguji, yang telah banyak memberikan kritikan dan saran perbaikan mulai dari seminar proposal sampai pada tahap mempertahankan ujian skripsi, sehingga skripsi ini bisa diselesaikan dengan baik pula.

Ucapan terima kasih juga penulis ucapkan kepada Ibu Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Kepada Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Biologi. Kepada Bapak Ahmad Shafwan S. Pulungan, S.Pd, M.Si., selaku

Ketua Program Studi Biologi. Kepada Bapak Prof. Dr. Tri Harsono, M.Si., selaku dosen pembimbing akademik Penulis dan kepada seluruh Bapak/Ibu dosen beserta Staff Pegawai Jurusan Biologi FMIPA UNIMED. Dan tidak lupa juga Penulis ucapkan terima kasih kepada bapak Kepala Desa Simalingkar A beserta Staff Desa Simalingkar A, yang telah memberikan tempat penelitian dan membantu Penulis dalam urusan surat menyurat.

Terima kasih banyak penulis ucapkan kepada keluarga yang tercinta yaitu Ayahanda Golarden Purba dan Ibunda Lisda Raida Manurung yang selalu memberikan dukungan, bantuan dan membiayai Penulis hingga kejenjang pendidikan ini serta tak henti-hentinya mendoakan Penulis. Terima kasih juga kepada Abangda Gortani Ardo Viro Purba, Kakak Lusky Beniaresa Purba, dan Adek Lovidya Tabitha Purba selaku saudara-saudara Penulis yang selalu memberikan dukungan dan doa. Serta kepada seluruh keluarga yang selalu memberikan masukan dan nasihat yang tidak dapat Penulis ucapkan satu-persatu.

Penulis juga tak lupa mengucapkan terima kasih kepadateman-teman dan kerabat yang tidak dapat Penulis ucapkan satu persatu, karena berkat doa, dukungan serta motivasi kalianlah penulis menjadi kuat dan sanggup menyelesaikan perkuliahan dan skripsi ini di Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, namun demikian, sembari mengharapkan kritik dan saran yang membangun, penulis mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak terkait, terutama dikalangan Mahasiswa Jurusan Biologi.

Medan, 16 November 2021

Levy Christlira Purba