

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah rabbil 'alamin, puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT berkat segala nikmat dan karunia-nyamenjadikan penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan judul "Pengaruh Pemberian Pupuk Kotoran Burung Puyuh Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Lobak Putih (*Raphanus sativus* L.)" yang disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Sains (S.Si) pada Program Studi Biologi, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis berterima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penyelesaian skripsi ini mulai dari pengajuan judul, pembuatan proposal penelitian, pelaksanaan penelitian, sampai dengan penyusunan laporan akhir skripsi. Topik penelitian dalam skripsi ini didasarkan pada permasalahan saat ini terkait pemanfaatan kotoran kandang burung puyuh. Pengelolaan kotoran burung puyuh sebagai bahan tambahan pada media tanam masih memerlukan penyempurnaan agar dapat menghasilkan pertumbuhan dan produksi tanaman yang mempunyai kualitas dan kuantitas yang baik untuk turut membantu memenuhi kebutuhan pangan. Penelitian ini ditujukan untuk memberi saran perbaikan terhadap pengelolaan kotoran burung puyuh tersebut.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya dukungan dari semua pihak yang terkait. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes selaku rektor Universitas Negeri Medan, Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si selaku dekan fakultas MIPA. Ketua Jurusan Biologi Ibu Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph. D dan Bapak Ahmad Shafwan S. Pulungan, S.Pd., M.Si selaku Ketua Program Studi Biologi.

Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya juga disampaikan penulis kepada Bapak Drs. Nusyirwan, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi kepada penulis sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Kepada dosen penguji Ibu Dra. Aryeni, M. Pd., Bapak Dr. Dicky Setya Diningrat, M. Si., dan Bapak Drs. Abdul Hakim

Daulae, M. Si yang telah memberikan masukan dan kritikan sebagai perbaikan sehingga penyusunan skripsi dapat berjalan dengan baik pula. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd. selaku dosen pembimbing akademik yang telah senantiasa memberikan nasihat dan motivasi selama penulis berada dalam bangku perkuliahan. Kepada teman seperjuangan kelas Biologi Nondik A 19 yang selama 4 tahun telah bekerjasama dalam suka dan duka untuk melewati perkuliahan. Teristimewa penulis sampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada kedua orang tua tercinta Ayahanda Dedy Hermansyah dan Ibunda Soraya, serta para saudari penulis Devi Arisyah, Dessella Natasyah, dan Diandra Alexha yang selalu memberikan dukungan serta doa dan nasihat yang memotivasi kepada penulis. Kepada Kepala Desa dan Masyarakat Desa Sampun atas bantuannya karena mengizinkan dan memberi keleluasaan kepada penulis untuk melakukan penelitian di wilayah tersebut.

Akhir kata dari penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang turut membantu dalam penyusunan skripsi ini sampai selesai. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum dalam kesempurnaan, maka dari itu penulis berharap adanya kritik dan saran untuk perbaikan kedepannya. Penulis juga berharap agar skripsi ini dapat memberikan manfaat kepada para pembacanya, terutama dalam pemanfaatan kotoran burung puyuh bagi tanaman.

Medan, 20 Juni 2023

Penulis,



Dinda Arsita