

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat dan berkatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini sesuai dengan waktu yang direncanakan. Adapun judul skripsi adalah “Analisis kandungan logam berat kadmium (Cd) pada tanaman kangkung air (*Ipomoea aquatica*) di Kawasan Industri Medan (KIM)”, yang diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sain Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini antara lain kepada bapak Drs. Lazuardi, M.Si sebagai Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing dan memberikan arahan kepada penulis. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada bapak Drs. Syarifuddin, M.Sc.Ph.D., Dr. Ashar Hasairin, M.Si., Drs. Nusyirwan, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dra. Maryati Sipayung, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang selalu memberi saran kepada penulis, serta seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta Staf Pegawai di jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang sudah membantu penulis. Terima kasih juga diberikan kepada Bapak kepala UPT. Laboratorium Kesehatan Daerah Provinsi Sumatera Utara dan seluruh staf ahli yang telah membimbing dan memberikan saran kepada penulis dalam penelitian ini.

Secara khusus penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua penulis yang terkasih dan tercinta Ayahanda M. Lumban Gaol dan Ibunda J. Purba, dan Adik penulis Mutiara Valentina Lumban Gaol, Rianto Irvandinata Lumban Gaol, Lia Rosa Lina Lumban Gaol atas dukungan moril, materil serta doa yang telah diberikan dan nasehat kepada penulis. Tidak lupa untuk My SweetHeart Benedictus Simamora untuk segala waktu, perhatian, semangat dan doa yang telah diberikan kepada penulis dalam penyelesaian studi di Unimed, serta tak lupa penulis mengucapkan terima kasih kepada Nia Monita

Sianipar My Partner selama penulisan skripsi ini Nova dan Yolanda. Penulis Juga mengucapkan Terima kasih kepada My Best Friend Sri Narti Hutagaol, Martha Friana Sitanggung dan Deva Yulis Rajagukguk, Tenni Kristauli Naiborhu, Yesika Silaban, Adelina Sitinjak . Kelompok Kecilku Dominic SG, Kawan- Kawan Kos 102 C yang memberikan dukungan, semangat dan doa kepada penulis selama penelitian ini. Serta tak lupa penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh rekan-rekan mahasiswa Biologi NonDik – B 2014 serta masih banyak lagi dan tidak mungkin disebutkan satu - persatu yang telah banyak membantu , memotivasi dan menghibur penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini juga masih membutuhkan perbaikan dan saran dari pembaca. Dan akhir kata penulis berharap semoga hasil penelitian ini dapat memberikan inspirasi bagi pembaca baik hanya sebagai bahan bacaan atau ingin melakukan penelitian lanjutan, serta hasil penelitian ini dapat bermanfaat dalam memperkaya ilmu pengetahuan.

Medan, 15 Mei 2018

Penulis,

Debora M. Lumban Gaol

NIM. 4142220003

THE
Character Building
UNIVERSITY