

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis persembahkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, atas berkat dan kasih karunia-Nya yang senantiasa memberikan kesehatan, hikmat dan kebijaksanaan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik pada waktu yang telah ditetapkan. Penulis menyusun skripsi ini guna memenuhi syarat untuk memperoleh gelar sarjana sains Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Universitas Negeri Medan. Skripsi ini berjudul, **“Uji Aktivitas Enzim Amilase Hasil Isolasi Bakteri Amlilolitik Dari Air Danau Toba Yang Tercemar”**.

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang membantu menyelesaikan skripsi ini mulai dari penentuan judul proposal sampai penyusunan skripsi, antara lain:

1. Bapak Dr. Saronom Silaban M.Pd selaku dosen pembimbing skripsi yang memberikan arahan, bimbingan dan motivasi kepada penulis selama penelitian hingga penyusunan skripsi ini selesai.
2. Ibu Dr. Ida Duma Riris, M.Si, Dr. Tita Juwitaningsih, M.Si, Nora Susanti, S.Si, Apt, M.Sc selaku dosen penguji yang arahan, masukan dan motivasi demi perbaikan skripsi ini.
3. Bapak Agus Kembaren, M.Si selaku dosen pembimbing akademik sekaligus Ketua Jurusan Kimia yang membimbing penulis selama masa perkuliahan.
4. Seluruh Bapak/Ibu Dosen serta staf Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
5. Bang Domu selaku laboran di Laboratorium Mikrobiologi yang selalu membantu dalam penyiapan peralatan selama penulis melakukan penelitian di Laboratorium Mikrobiologi FMIPA UNIMED.

Secara khusus dan istimewa kepada kedua orang tua penulis, Ayahanda Faustinus Mendrofa dan ibunda Yustine Gulö serta Ibunda almarhuma Liana Waruwu. Terimakasih atas kerja keras, motivasi, nasehat, bimbingan serta kasih sayang yang tidak terhingga yang diberikan kepada penulis. Terimakasih juga kepada Kak Deniyati Mendrofa dan keluarga, kak Merry Mendrofa dan keluarga

serta bang Eduard Mendrofa yang selalu mengingatkan, memotivasi dan selalu memberikan bantuan materi kepada penulis selama dalam proses perkuliahan. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada adik-adik tersayang yang selalu menyemangati serta mendoakan penulis dari mulai perkuliahan hingga menyelesaikan penulisan kripsi ini. Terimakasih kepada Polmar simamora, Midun Siagian, Ucok John Royagus Tamba, Santi Hutabarat, Marina siahaan, Christin, Eben Nadeak, Monica C.Tamba, Jesica lado, Betania, Hafis, Martha, Deanita, Maria Fransiska Zega, Devita Haloho, Reji, Ernike Tinambunan, Mien Silaban, Romansyah Nasution, Andreas Sinuraya, Parna Sitanggang, Eric.S Sihotang, bang Albert Telambanua, bang Evan Harefa, dan seluruh teman-teman seperjuangan kelas Kimia NK 2013 yang tidak bisa saya sebutkan namanya satu persatu. Dan juga kepada teman teman main Basket : Bobby laia, bg Syarif, Johan Gultom, Agung Samuel, Doko, Erikson situmeang, Hotma sitinjak, Doly Nasution, Alwy Siregar, Oktaf Purba, Bang Rudyanto Sinaga, bang Boy simangunsong, kak Feny, Kak Mariany, Kak Feny, kak Petro Saragih, Joshua, Renoja, alfredy dan juga kepada seluruh abang, kakak, adik anggota IKBKK. Dan terimakasih kepada teman-teman satu PS seperjuang yang saling mendukung, Dan teristimewa kepada sahabat-sahabat *terbaik* saya Hotly, Freddy, givson, Melisa, Johan Gultom, M.Yaseer Qadafi, Daniel Mendrofa, Yansen Laia yang selalu memberikan motivasi dan dukungan kepada penulis.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penulisan skripsi ini namun tak ada gading yang tak retak, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih ada kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu penulis menerima kritik dan saran yang bersifat membangun guna penyempurnaan skripsi ini. Semoga penelitian ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi serta menambah wawasan bagi pembaca. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih.

Medan, 06 Oktober 2017

Noven Hardika Mendrofa
NIM.4132210008