

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis persembahkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan berkatnya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi yang berjudul **“Pengaruh lama penyimpanan terhadap mutu minuman probiotik”** disusun untuk memperoleh gelar sarjana kimia, fakultas matematika dan ilmu pengetahuan alam Universitas Negeri Medan.

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. Ucapan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.S. Sebagai dosen pembimbing skripsi (PS), yang telah banyak memberikan bimbingan, motivasi, dan saran – saran kepada penulis sejak awal penentuan judul sampai dengan selesainya skripsi ini..

Ucapan terima kasih kepada Ibu Dra. Ratu Evina Dibyanti, M.Si selaku dosen pembimbing akademik (PA). Atas masukkan yang sangat membangun dalam perkuliahan. Ucapan Terimakasih kepada Bapak Prof. Dr. Wesley Hutabarat, M.Sc, Ibu Dr. Murniaty Simorangkir, M.S dan Ibu Dr. Herlinawati, S.Si., M.Si sebagai Dosen Penguji, yang telah banyak memberi kritikan dan saran perbaikan mulai dari seminar proposal sampai pada tahap ujian mempertahankan skripsi, sehingga skripsi ini bisa diselesaikan dengan baik pula.

Teristimewa penulis sampaikan terimakasih kepada keluarga tercinta, Bapak Samsir Siregar dan Ibu Nur elida pulungan, adik yang saya sayangi Abdillah rahmat siregar, Muhammad rizki siregar dan Roza Anwar atha siregar yang penulis cintai dan sayangi yang telah memberikan bantuan materil maupun moril, selalu berdoa dan memberikan dorongan semangat, kasih sayang serta dana sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Ucapan terimakasih kepada Dr. Gimelliya saragih, M.Si yang telah membimbing penulis dalam mempelajari kualitas bahan makanan dan minuman di politeknik teknologi kimia industri. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada angel frasisca manurung, Eka indriani, Lailatul fadillah, Nuraisa malau, silvia

febrianti, Reininda pasaribu, rahmayani siregar, yuli asih wiliranti yang ada untuk penulis dalam menjalani perkuliahan, yang selalu memberikan saran hingga menyelesaikan skripsi. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan untuk teman – teman seperjuangan kimia nondik 2017 yang tidak dapat disebutkan satu persatu atas semangat dan dukungannya.

Terimakasih penulis sampaikan kepada grup idol EXO yang terdiri dari : suho, sehun, baekhyun, chanyeol, xiumin, DO, lay, kai dan chen. Yang memberikan semangat saat penulis mulai lelah mengerjakan skripsi. *Last but not least, I wanna thank me, for believing in me, for doing all this hard work, for having no days off for never quitting, for just being me at all times.* Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk ini penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca, terutama untuk pengembangan ilmu pengetahuan.

Medan, September 2021

Annisa Fitri Siregar
Nim. 4171210002

THE
Character Building
UNIVERSITY