

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus yang senantiasa memberikan kasih dan pertolongan-Nya di dalam hidup penulis, sehingga penelitian dan penulisan skripsi ini dapat berjalan lancar. Penelitian ini merupakan jenis penelitian eksperimental yang bertujuan untuk melihat pengaruh pertumbuhan planlet nanas Sipahutar terhadap zat pengatur tumbuh (ZPT) *Indole Asetic Acid* (IAA) dan *Benzyl Amino Purin* (BAP) secara *in vitro*.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini, antara lain : Ibu Dr. Fauziyah Harahap, M.Si., selaku dosen pembimbing skripsi, kepada bapak Drs. Toyo Manurung, M.Si., bapak Drs.Nusyirwan, M.Si. dan bapak, Dr. Syahmi Edi, M.Si., selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan, saran dan bimbingan. Kepada bapak Drs. Tri Harsono, M.Si., selaku ketua jurusan Biologi, ibu Dra. Martina Restuati, M.Si, selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan dan nasehat selama masa perkuliahan dan kepada bapak Dekan Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D serta staf di FMIPA Universitas Negeri Medan yang telah memberi dukungan dan bimbingan.

Penulis juga mengucapkan terimakasih yang teramat besar kepada kedua orangtua yang sangat penulis cintai Ayahanda P. Sinulingga dan Ibunda N.A. Butar-butar buat seluruh kasih cinta kasih, dukungan dan motivasi terlebih doa yang senantiasa diberikan, juga kepada Abang dan kakak Pebrianto, S.Pd, Bobby Kristian, S.Pd, Corah Julianti, S.ST, dan Evaline, S.Farm yang tidak pernah berhenti menasehati dan mendukung studi saya. Juga kepada teman seperjuangan penulis yang berjuang bersama-sama baik suka maupun duka dalam mengerjakan penelitian Marynovalina Simbolon, serta PKK penulis kak cahaya/bang Andrew, KTB The Dove Asrida, Hotma, Jendro, Herna. serta Sahabat penulis Eriana, Hethy, Mellisa, Riris. Dan juga Adik-adik penulis Igreya (Arta, Lydia, Saras, Saut, Septe) buat dukungan dan semangatnya untuk penulis. Tak lupa penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Laboratorium Kultur Jaringan YAHDl dan kepala Laboratorium Kultur Jaringan YAHDl Ibu Dr. Fauziyah Harahap, M.Si,

laboran Kak Yati dan Bang Yudi yang telah banyak membantu penulis. Juga kepada teman-teman seperjuangan Nondik Biologi 2009. Semoga Tuhan Yesus melimpahkan kasihNya atas kebaikan dan kemurahan hati Bapak, Ibu, saudara/I dan teman-teman semua.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk perbaikan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua. Terimakasih

Medan, 28 Januari 2014

Sartika Sinulingga
NIM 409220040

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED
THE
Character Building
UNIVERSITY