

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa karena atas kasih karunia-Nya penulis masih diberikan kesehatan dan kesempatan untuk dapat menyelesaikan tesis dengan judul "Pengembangan Buku Induksi Akar Anggrek *Cattleya* sp. secara *In vitro*" yang disusun untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Dalam menyelesaikan Tesis ini, penulis banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

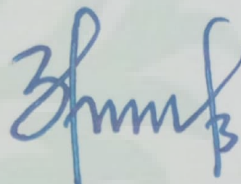
1. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M. Si selaku dosen pembimbing I dan Bapak Drs. Syarifuddin, M.Sc., Ph.D selaku dosen pembimbing II, yang telah banyak memberikan motivasi, arahan, dan bimbingan kepada penulis sejak awal penulisan proposal penelitian sampai dengan selesainya penulisan Tesis ini.
3. Bapak Dr. Hasruddin M.Pd., Bapak Dr. Syahmi Edi, M.Si., dan Bapak Dr Ashar Hasairin, M.Si, selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak koreksi, masukan serta saran guna perbaikan penulisan Tesis ini.
4. Bapak Drs. Gamal Kartono, M.Si., selaku validator ahli *layout*, Bapak Dr. Syahmi Edi, M.Si., selaku validator ahli materi dan Bapak Dr. Mhd. Rafi'i Ma'arif Tarigan, M.Pd., selaku validator ahli pembelajaran, yang telah memvalidasi buku yang dikembangkan dalam penelitian Tesis ini.
5. Kakak Nurhayati, Ermila Hafni Nasution, Fiza, Zuni Zay dan Itra Hariyadi selaku teman seperjuangan di Laboratorium Kultur Jaringan YAHDl serta Teman-teman mahasiswa yang telah bersedia menjadi responden untuk pengumpulan data dalam penelitian ini.
6. Suami tercinta, Edi Suranta Ginting dan anak-anakku yang terkasih, Michelle Farel Ginting dan Michelle Dhiken Ginting, atas doa dan

motivasi yang tiada henti diberikan kepada penulis sehingga Tesis ini dapat diselesaikan dengan baik.

Penulis juga menyadari bahwa Tesis ini masih memiliki banyak kekurangan dan keterbatasan dalam hal penulisan dan lain sebagainya, dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna perbaikan Tesis ini ke arah yang lebih baik. Terlepas dari itu, penulis juga mengharapkan kiranya Tesis ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak terkait, khususnya bagi pengembangan buku-buku referensi pada mata kuliah kultur jaringan.

Medan, Juli 2023

Penulis



(Kenari Br Sinuraya)

NIM: 8206174009

THE
Character Building
UNIVERSITY