

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan bimbingan Nya penulis dapat menyelesaikan Tesis, sebagai syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan pada program studi Pendidikan Fisika Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, M.Kes selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd selaku Direktur Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si dan ibu Dr. Derlina, M.Si selaku Ketua dan Sekretaris Prodi Pendidikan Fisika yang telah banyak membantu penulis.
4. Bapak Dr. Karya Sinulingga dan Bapak Drs. Togi Tampubolon, M.Si, Ph.D selaku Dosen Pembimbing I dan II yang telah banyak memberikan bimbingan, saran dan dorongan kepada penulis sejak awal hingga akhir penulisan tesis ini.
5. Bapak Prof. Dr. Syahyar, M.S. M.M, Ibu Dr. Derlina, M.Si dan Ibu Dr. Mariati P. Simanjuntak, M.Si selaku Narasumber yang telah banyak memberikan bimbingan, saran dan dorongan kepada penulis sejak awal hingga akhir penulisan tesis ini.
6. Bapak Porman Manik, S.Pd selaku Kepala SMAN 1 Kerajaan yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk dapat melanjutkan pendidikan pascasarjana dan ijin untuk melaksanakan penelitian.
7. Kepada orang tua saya Gelora Ginting, Rida Br Tarigan dan mertua saya Pt. Em. Drs Antonius Tarigan, M.Pd , Rolasma Br Lumbangaol, S.Pd yang senantiasa memberikan semangat kepada penulis.

8. Buat istri tercinta Nomiati Sinta, S.Pd dan anak-anakku yang kusayangi: Theosano Vivaldi Ginting, Deisano Friwelly Ginting dan Ivasano Gracia Ginting yang telah banyak berkorban, memberikan dorongan dan doa kepada penulis untuk dapat menyelesaikan pendidikan pascasarjana.
9. Kak Sari S.Pd, M.Hum selaku pegawai Prodi Pend. Fisika Pascasarjana yang banyak membantu penulis untuk kelancaran berkas administrasi.
10. Teman-teman seperjuangan mahasiswa prodi Pend. Fisika Pascasarjana angkatan 2008 kelas B yang senantiasa memberikan dorongan kepada penulis.

Semoga Tesis ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan kemajuan dunia pendidikan. Terimakasih

**Medan, Februari 2021**  
**Penulis,**

**Samson Ginting**  
**NIM. 8186122017**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY