KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, yang mana telah melimpahkan rahmat dan hidayah-nya sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Penyusunan Skripsi ini untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan program pendidikan Sarjana Strata 1 (S1) Teknik Elektro Universitas Negeri Medan. Dalam kesempatan ini penulis mengambil topik skripsi dengan judul "Analisis Koordinasi Pegaturan Rele Arus Lebih Dan Rele Gannguan Tanah Terhadap Gangguan Hubung Singkat 1 Fasa Ketanah Pada Penyulang 20 KV Di Gardu Induk Sei Rotan".

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan Skripsi ini tidak sedikit kesulitan dan hambatan yang dialami penulis, baik dalam segi isi, penulisan maupun kata-katanya yang tidak tersusun secara baik, namun berkat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak akhirnya Penulisan Skripsi ini dapat diselesaikan.

Dalam kesempatan ini penulis ingin dengan hati yang tulus dan ikhlas, penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih serta penghargaan yang tak terhingga sedalam-dalamnya kepada Yth:

- Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. Dekan Fakultas Teknik Universitas
 Negeri Medan.
- 2. Dr. Zulkifli Matondang, M.Si Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

- 3. Dr. Salman Bintang, M.Pd. Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
- 4. Drs. Dadang Mulyana, M.Pd. Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
- 5. Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. Ketua Prodi Teknik Elektro dan sekaligus dosen pembimbing akademik, serta selaku dosen penguji.
- 6. Rudi Salman S.T, M.T. Dosen pembimbing skripsi yang telah banyak membantu, mengarahkan, membimbing dan memberi dorongan sampai skripsi ini terwujud.
- 7. Dr. Agus Junaidi S.T., M.T selaku dosen penguji.
- 8. Marwan Afandi S.T, M.T selaku dosen penguji.
- 9. Seluruh Dosen Pengajar, Staff dan tata usaha di Prodi Teknik Elektro Universitas Negeri Medan.
- 10. Miswan Dan Suningsih yang merupakan Kedua orang tua Ayah dan Ibu yang telah merawat dan menjaga saya selama ini dan memberikan begitu banyak dorongan dan motivasi selama ini. Doa dan dukunganmu selalu menyertai langkahku.
- 11. Sri Wahyuni, S.Pd yang selalu menemani dan mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 12. Irsyad Habib Fahri yang merupakan adik saya yang telah membantu dan mendukung dalam menyelesaikan skripsi ini.

13. Kepada semua pihak yang telah berkenan memberikan bantuan dan dorongan serta kerja sama yang baik, sehingga laporan ini selesai dengan baik.

Akhir kata penulis mengucapkan Alhamdullilah, semoga Allah SWT selalu menyertai langkah kita semua, Amin. Dan mudah-mudahan Skripsi ini dapat bermanfaat dan dapat menambah wawasan berfikir serta sebagai bahan referensi dan informasi yang bermanfaat bagi pengetahuan.

Medan, 1 Agustus 2022

Penulis

Muhammad Hary Wahyudi

NIM: 51/1230006

