

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan atas limpahan kasih dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Keandalan Sistem Distribusi listrik Menggunakan Metode *Reliability Network Equivalent Approach* (RNEA) pada wilayah kerja PT PLN (PERSERO) UP 3 Medan Utara.”

Penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar - besarnya kepada bapak Rudi Salman, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing, yang telah dengan sabar memberikan bimbingan dan arahan serta motivasi selama proses penyusunan skripsi ini. Penulis juga berterima kasih kepada orang orang yang terlibat secara langsung maupun tidak langsung dalam penulisan skripsi ini yaitu:

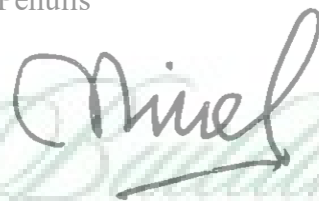
1. Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si, selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
2. Prof. Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd, Selaku Wakil Dekan bidang akademik Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. IPM Selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
4. Marwan Affandi S.T., M.T Selaku Sekretaris Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.
5. Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T Selaku Ketua Prodi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan.

6. Kepada Orang Tua yang telah memberikan doa, dukungan yang besar dan kepercayaan sepenuhnya kepada penulis untuk menyelesaikan proposal skripsi ini.
7. Kepada Windy Bestina Sihite yang telah kebersamai penulis selama penulisan skripsi ini dan telah memberikan motivasi dan semangat kepada penulis.
8. Kepada semua teman-teman Teknik Elektro Stambuk 2020 yg telah berjuang bersama dari semester pertama sampai sekarang dan telah memberikan dukungan dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini dimasa mendatang. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan bagi para pembaca.

Medan, 12 November 2025

Penulis



NICO OCTONIEL MANURUNG
NIM.5203230009

THE
Character Building
UNIVERSITY