

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunian-Nya, sehingga skripsi yang berjudul “Studi Hubung Singkat dengan Interkoneksi *Distributed Generation* pada Jaringan Tegangan Menengah 20 kV PT.PLN UP3 Pontianak” dapat diselesaikan dengan baik.

Pada kesempatan ini dengan segala hormat dan kerendahan hati, penulis ingin menyampaikan terima kasih atas segala bantuan baik dalam material maupun keagamaan serta bimbingan yang diberikan untuk menyelesaikan skripsi ini kepada pihak-pihak berikut:

1. Orang tua tercinta yang selalu mendoakan kebaikan serta memberikan dukungan baik moral maupun materi, motivasi, bimbingan, dan kepercayaan yang telah diberikan selama ini.
2. Bapak Dr. Rer. Nat. Ir. RM. Rustamadji, M.T, IPU selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Fakultas Teknik.
3. Bapak Prof. Dr.-Ing. Seno D. Panjaitan, S.T., M.T., IPM. selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Tanjungpura.
4. Bapak Elang Derdian Marindani, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Tanjungpura.
5. Bapak Dr. Ir. Iqbal Arsyad, M.T, IPM selaku Ketua Kelompok Pengajar Sistem dan Distribusi sekaligus Dosen Penguji Utama yang telah menyumbangkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan tugas akhir ini.
6. Bapak Ir. Junaidi, M.Sc, IPM selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingan selama penulisan tugas akhir ini.
7. Bapak Zainal Abidin, S.T., M.Eng selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingan selama penulisan tugas akhir ini.
8. Ibu Fitriah, S.T., M.T selaku Dosen Penguji Pendamping yang telah menyumbangkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan tugas akhir ini.

9. Para dosen serta staf akademik dan jurusan yang telah membantu penulis selama menempuh pendidikan di Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
10. Comdev & Outreaching serta Ditjen Belmawa Kemenristekdikti yang telah memberikan Beasiswa Bidikmisi.
11. Kedua Orang Tua yang penulis cintai atas segala dukungan baik moral, bimbingan, materi, dan kepercayaan yang diberikan selama ini.

Pada akhir kata ini, penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat untuk menambah ilmu pengetahuan dan masukan bagi semua pihak terutama pada bidang Sistem dan Distribusi. Semoga skripsi ini dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Pontianak, 29 Juli 2022

Penulis,

Aldi Firmansyah  
NIM. D1021171003