

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyusun tugas akhir ini dengan judul “Analisis Kinerja Monitoring Prototipe Model kWh Meter Satu Fasa Dengan Teknologi Komunikasi *Transceiver Sx 1276*”. Adapun skripsi ini disusun bertujuan untuk memenuhi persyaratan akademik kurikulum Strata-1 (S-1) Program Studi Teknik Elektro, Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Tanjungpura.

Secara khusus penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu baik dalam material, keagamaan, maupun bimbingan secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, dengan segala hormat dan kerendahan hati, penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak terkait diantaranya:

1. Bapak Dr.rer.nat.Ir.M.Rustamaji, S.T., M.T., IPU selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak.
2. Bapak Prof. Dr.Ing. Seno D. Panjaitan, S.T., M.T selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
3. Bapak Elang Derdian Marindani, S.T, M.T selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Tanjungpura Pontianak.
4. Bapak Jannus Marpaung, S.T., M.T. IPM selaku Dosen Pembimbing Utama telah memberikan bimbingan, masukan, dan penyelesaian masalah yang saya hadapi ketika menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Dr. Redi Ratiandi Yacoub, S.T., M.T Selaku Dosen Pembimbing Pembantu yang telah memberikan bimbingan, masukan, dan penyelesaian masalah yang saya hadapi ketika menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak Ir. H. Fitri Imansyah, S.T., M.T., IPU, ASEAN Eng., ACPE selaku Dosen Penguji Utama yang telah memberikan masukan dalam perbaikan skripsi ini.
7. Bapak Ayong Hiendro, S.T., M.T., IPM selaku Dosen Penguji Pembantu Utama yang telah memberikan masukan dalam perbaikan skripsi ini.
8. Bapak Dr.Eng. Ferry Hadary, S.T., M.Eng selaku Dosen Pembimbing Akademik.

9. Kedua orang tua penulis, ayah penulis Arbiansyah yang telah mendidik penulis, serta ibu penulis Dalpina yang telah mendidik serta memberikan semangat dan doa kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
10. Kakak penulis Elda Arpiyuna atas bantuan semangat dan doa yang telah diberikan.
11. Yang terhormat seluruh dosen pengampu pada Program Studi Teknik Elektro dan mata kuliah umum atas ilmu yang diberikan selama masa kuliah.
12. Seluruh staff dan karyawan di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
13. Teman-teman penulis Wira Sinartha Dharmawan, Ahmad Supriyogo, Fathi Raziq Ashari, Nabila Dwi Laksono, Ria Guswana serta seluruh teman-teman angkatan 2017 Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura atas kebersamaan dan semangat yang diberikan selama masa kuliah.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini belum sempurna, baik dari segi penulisan, materi, maupun penyajiannya. Kritik dan saran sangat diharapkan dalam penyempurnaan tugas akhir ini. Akhir kata dari penulis semoga tugas akhir ini dapat memberikan hal yang bermanfaat bagi Program Studi Teknik Elektro terutama pada konsentrasi telekomunikasi serta menambah wawasan bagi pembaca, terutama bagi penelitian lanjut.

Pontianak, 11 Juli 2022

Penulis,

Muhammad Rizky Arpiandi

NIM. D1021171100