

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala, atas berkat rahmat dan kuasa-Nya lah penulis diberikan kesanggupan dan kemudahan sehingga mampu menyusun tugas akhir yang berjudul "Rancang Bangun Data *Logger* Pada Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) *Half-Cut* x 470Wp *Monocrystalline*" ini dengan baik. Tugas akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Teknik (S.T) pada Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak.

Dengan selesainya tugas akhir ini penulis mengalami berbagai hambatan. Namun, semua hal itu dapat dilalui dengan pertolongan Allah Subhanahu Wa Ta'ala melalui bantuan dan bimbingan serta pengarahan dari berbagai pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal tugas akhir ini. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr.-ing. Ir. Slamet Widodo, M.T., IPM selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
2. Bapak Prof. Dr.-Ing. Seno D. Panjaitan, S.T., M.T., IPM selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
3. Bapak Elang Derdian Marindani, S.T, M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura
4. Bapak Ayong Hiendro, S.T., M.T., IPM selaku Dosen Pembimbing Akademik dan juga selaku Dosen Penguji Utama.
5. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. M. Ismail Yusuf, M.T. selaku Dosen Pembimbing Utama Tugas Akhir.
6. Bapak Jannus Marpaung, S.T., M.T., IPM selaku Dosen Pembimbing Pembantu Tugas Akhir.
7. Bapak Ir. H. Fitri Imansyah, S.T., M.T., IPU, ASEAN Eng., ACPE selaku Dosen Penguji Pembantu Tugas Akhir.
8. Segenap Dosen Program Studi Teknik Elektro yang sudah memberikan ilmunya kepada penulis.
9. Seluruh civitas akademika Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura yang sudah memberikan dukungan moril kepada penulis.

10. Kedua orang tua, saudara, keluarga yang selalu memberikan do'a dan dukungan.
11. Rekan-rekan mahasiswa Teknik Elektro khususnya Angkatan 2016 Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
12. Semua pihak yang turut membantu, yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih banyak terdapat kekurangan-kekurangan akibat keterbatasan pengetahuan yang dimiliki. Untuk itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangatlah dibutuhkan penulis untuk memperbaiki kekurangan-kekurangan pada tugas akhir ini. Akhir kata, penulis berharap, tugas akhir ini dapat memberikan manfaat dan dapat dipergunakan semestinya.

Pontianak, 21 Maret 2023

Garry Ramadhan