

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahiim

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyang, penulis panjatkan puja dan puji syukur atas kehadiran-Nya, yang telah melimpahkan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul **“SIMULASI PENERAPAN REMOCO (*REMOTE MONITORING AND CONTROLLING*) PADA LBS (*LOAD BREAK SWITCH*) DI JARINGAN DISTRIBUSI TIPE *CLUSTER* BERBASIS ARDUINO MEGA 2560”** tanpa suatu halangan yang berarti.

Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan pada jurusan Teknik Elektro Departemen Teknologi Industri Sekolah Vokasi kerja sama UNDIP PT PLN (Persero). Dalam proses pembuatan Tugas Akhir ini penulis banyak mengalami kesulitan dan hambatan baik yang bersifat teknis maupun non teknis. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Budiyono, M.Si., selaku Dekan Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
2. Bapak Arkhan Subari, S.T., M.Kom., selaku Ketua PSD III Teknik Elektro Departemen Teknologi Industri Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
3. Bapak Drs. Eko Ariyanto, M.T., selaku Koordinator Program Diploma III Kerja sama PT PLN – Teknik Elektro Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro Semarang dan dosen wali kelas PLN angkatan 2015.

4. Bapak Yuniarto, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing Tugas Akhir.
5. Semua Bapak dan Ibu Dosen Pengajar Jurusan DIII Teknik Elektro.
6. PT PLN (Persero) Area Tegal, yang telah membantu penulis dalam pembuatan Tugas Akhir.
7. Semua pihak yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Terlepas dari semua itu, penulis mengharapkan segala saran dan kritik yang membangun dari pembaca agar penulis dapat menjadi lebih baik lagi. Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat baik bagi penulis dan bagi semua pihak khususnya mahasiswa DIII Teknik Elektro Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh.

Semarang, 3 Agustus 2018

Penulis