

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir yang berjudul :

“OPTIMASI PENJADWALAN UNIT PEMBANGKITAN PADA PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA AIR (PLTA) IR. DJUANDA MENGGUNAKAN *LINEAR PROGRAMMING*”

Laporan Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk dapat mengerjakan Tugas Akhir di Program Studi Teknik Elektro, Jurusan Teknologi Industri dan Proses, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu saya mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada :

1. Tuhan yang Maha Esa, atas berkat dan Rahmat-Nya
2. Kedua orang tua penulis, atas dukungan dan doa yang selalu menyertai
3. Ibu Firilia Filiana, S.T., M.T selaku Dosen Pembimbing Utama dan Ibu Happy Aprillia, S.ST., M.T., M.Eng., Ph.D. selaku Dosen Pembimbing Pendamping.
4. Ibu Barokatun Hasanah, S.T., M.T. selaku Koordinator Program Studi Teknik Elektro Jurusan Teknologi Industri dan Proses ITK
5. Bapak dan Ibu Dosen serta Tenaga Pendidik Program Studi Teknik Elektro Jurusan Teknologi Industri dan Proses ITK.
6. Teman-teman Teknik Elektro Angkatan 2017
7. Keluarga besar HMTE ITK
8. Bubuhan kons 15 selaku teman yang selalu memberikan dukungan dan bantuannya sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan proposal Tugas Akhir ini.
9. Terimakasih kepada teman-teman PMMB yang telah memberikan dukungan dan bantuannya.
10. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan proposal Tugas Akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan proposal Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, karena itu penulis mengharapkan segala kritikan dan saran yang membangun. Semoga Tugas Akhir yang akan dikerjakan nanti dapat bermanfaat bagi banyak orang. Atas perhatiannya penulis mengucapkan terimakasih.

Balikpapan, 12 Januari 2021



Penulis



www.itk.ac.id