

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, karunia, dan petunjuk-Nya sehingga Tugas Akhir dengan judul “**Perancangan Automatic Transfer Switch Untuk Sistem Panel Surya Hybrid Kapasitas Rendah Berbasis Microcontroller Dengan Metode Quality Function Deployment**” ini dapat diselesaikan. Dalam penyusunan Tugas Akhir ini penulis mendapatkan dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang terus melimpahkan Rahmat, karunia dan petunjuk-Nya serta memberikan kelancaran dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
2. Kedua orang tua yang terus memberikan dukungan, doa dan semangat dalam penyusunan Tugas Akhir.
3. Dosen Pembimbing 1 Bapak Dino Caesaron, S.T., M.T., Ph.D dan Dosen Pembimbing 2 Bapak Dr. Muhammad Iqbal, S.T., M.M. yang telah memberikan bimbingan dan masukan selama pengerjaan Tugas Akhir.
4. Keluarga Besar *Product Development Laboratory* dan rekan-rekan bimbingan yang telah memberikan dukungan serta doa dalam penyusunan Tugas Akhir.

Pada penulisan Tugas Akhir ini penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan, sehingga penulis sangat menghargai kritik dan saran yang diberikan. Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi berbagai pihak dan para pembaca. Atas perhatian dan dukungan yang diberikan, saya mengucapkan terima kasih.

Bandung, 21 Juli 2024



Naufal Yunaz Dangkoa