

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah swt. karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir yang berjudul **Audit Energi Listrik Pada Proses Pengolahan Air Bersih Di Instalasi Pengolahan Air Purwaharja PDAM Tirta Anom Kota Banjar** sebagai syarat untuk menyelesaikan Program Strata Satu (S1) pada Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak akan terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah ikut andil dalam proses penulisan Tugas Akhir ini terutama kepada:

1. Prof. Dr. Eng. H. Aripin selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi, Wali Dosen sekaligus Pembimbing Satu yang telah banyak membantu dalam proses penulisan Tugas Akhir ini.
2. Asep Andang, S.T., M.T. selaku pembimbing dua yang telah banyak membantu dalam proses penulisan Tugas Akhir ini.
3. Nurul Hiron, S.T., M.Eng. selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Siliwangi,
4. Seluruh karyawan dan staf IPA Purwaharja PDAM Tirta Anom Kota Banjar yang telah membantu penulis dalam memperoleh data.
5. Seluruh staf dosen Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
6. Ibunda tercinta Sri Sugiarti dan Ayahanda tersayang Andri Herianto Morgana, kedua adikku Lingga Prasetya dan Dayita Azni Pramadhita, juga

semua keluarga yang tak henti-hentinya mendoakan, memberikan dukungan moril dan materil kepada penulis selama proses penulisan Tugas Akhir ini.

7. Sahabat kosan manja, Rendi Priyatna, Kutif Abdullah, Muhammad Slamet Rasyid, Fadikana Anugrah Akbar, Rahmat Taufik, Mochamad Rizal, Azis Muhajar, dan Yusup Sutanto, yang selalu ada, membantu, mendukung dan memotivasi penulis.
8. Teman-teman Teknik Elektro Universitas Siliwangi dan semua pihak terkait yang tak bisa disebut satu persatu, yang telah membantu penulis dalam proses penyelesaian Tugas Akhir ini.

Tugas akhir ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Akhir kata semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan semua pihak khususnya dibidang Teknik Elektro.

Tasikmalaya, 20 Juli 2022



Penulis