

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **“PENGENDALIAN INTENSITAS CAHAYA LAMPU MENGGUNAKAN *SPEECH RECOGNITION*”**. Penulisan tugas akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Teknik Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Siliwangi. Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah berkontribusi secara langsung maupun tidak langsung membantu kelancaran tugas akhir ini, diantaranya kepada:

1. Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini.
2. Bapak Dr. Ir. Nundang Busaeri, M.T. selaku Rektor Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Bapak Prof. Ir. Aripin, P.hd., IPU selaku Dekan Fakultas Teknik atas segala kebijakan dan motivasinya selama penulis menempuh pendidikan di Universitas Siliwangi.
4. Bapak Ir. Firmansyah M. S. N. S.T., M.T., selaku Kepala Prodi Teknik Elektro dan dosen pembimbing II atas segala kebijakan dan motivasinya selama penulis menempuh pendidikan di Universitas Siliwangi.
5. Bapak Dr. Ir. Asep Andang, S.T., M.T., IPM., Asean.Eng selaku dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktu untuk memberikan saran, bimbingan dan pengarahan selama pengerjaan tugas akhir ini.
6. Dosen Teknik Elektro yang telah membekali penulis dengan beberapa disiplin ilmu yang telah diajarkan.
7. Kedua orang tua penulis yang telah memberikan semangat dan dorongan motivasi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan baik.
8. Rekan-rekan semua yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

9. Last but not least, I wanna thank me. I wanna thank me for believing in me. I wanna thank me for doing all this hard work. I wanna thank me for having no days off. I wanna thank me for never quit.

Semoga semua bantuan dan motivasi yang diberikan dibalas berlipat ganda oleh Tuhan Yang Maha Esa. Amin.

Tasikmalaya, 7 Desember 2022

Penulis