

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan kelancaran, kekuatan, dan petunjuk-Nya sehingga penulisan Buku Tugas Akhir ini dapat dikerjakan dan diselesaikan dengan baik. Buku Tugas Akhir ini disusun sebagai syarat menyelesaikan pendidikan D3 Sistem Informasi di Universitas Telkom Bandung.

Penulis sadar sepenuhnya bahwa penyelesaian Buku Tugas Akhir ini melibatkan banyak pihak yang turut berkontribusi. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

- 1. Ayah, Ibu dan adik yang tak kenal lelah memberikan doa, dukungan, dan kasih sayang tanpa henti.
- 2. Bapak Pramuko Aji, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran dalam penulisan.
- 3. Center of Excellence Smart EV selaku penyelenggara program magang dua semester yang telah memberikan kesempatan, pengalaman, serta berbagai pembelajaran yang sangat berharga.
- 4. Seluruh dosen dan staf Program Studi D3 sistem informasi Universitas Telkom yang telah memberikan ilmu, pengalaman dan dukungan selama penulis menempuh pendidikan.
- 5. Seluruh staf laboran dan asisten laboratorium yang telah memberikan bantuan dan dukungan selama masa perkuliahan.
- 6. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu namun turut serta dalam memberikan kontribusi, baik langsung maupun tidak langsung, dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis sadar bahwa Buku Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan masukan, kritik, dan saran membangun dari pembaca untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi rekan-rekan mahasiswa dan pembaca sekalian serta dapat memberikan sumbangan positif dalam pengembangan ilmu pengetahuan.

Bandung, 18 Juli 2025

Penulis