

## KATA PENGANTAR

---

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan yang Maha Esa karena atas kehendak-Nya Proyek Akhir ini dapat terselesaikan.

Pembuatan Proyek Akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi guna untuk mendapatkan gelar Ahli Madya pada jurusan Teknologi Komputer Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom. Proyek Akhir ini bertujuan untuk sistem keamanan rumah pribadi menggunakan ESP32-CAM dan memanfaatkan fitur *Telegram Bot* sebagai media untuk monitoring.

Perjalanan panjang telah penulis lewati dalam rangka menyelesaikan Proyek Akhir ini. Banyak hambatan yang dihadapi dalam pembuatannya, namun berkat kehendakNya penulis berhasil menyelesaikan Proyek Akhir ini. Oleh karena itu, dengan penuh kerendahan hati, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Jamaludin, Ibu Amelia, selaku keluarga inti yang selalu memberikan cinta, doa, motivasi, dukungan, dan segalanya untuk penulis.
2. Dwi Annisa Afzani istri yang selaku memberikan cinta, doa, motivasi, dukungan, dan segalanya untuk penulis.
3. Bapak Muhammad Ikhsan Sani S.T., M.T., selaku Ketua Prodi D3 Teknologi Komputer Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom yang telah memberikan motivasi kepada para mahasiswa untuk menyelesaikan Proyek Akhir.
4. Bapak Periyadi S.T., M.T.,selaku dosen pembimbing I yang selalu memberikan motivasi, arahan, nasihat dan sabar membimbing penulis hingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini.
5. Ibu Lisda Meisaroh S.Si., M.Si., selaku wali dosen dan pembimbing II penulis yang selalu memberikan dukungan, motivasi, dan informasi kepada penulis hingga penulis bisa menyelesaikan Proyek Akhir ini.