

## **LEMBAR PERSEMBAHAN**

Segala puji bagi Allah SWT atas segala rahmat, karunia, dan cinta-Nya yang selalu dilimpahkan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang merupakan syarat kelulusan S-1 Program Studi Sistem Komputer, Universitas Telkom.

Tugas Akhir dengan judul “PERANCANGAN SISTEM AUTOMASI RUANGAN DAN KAMERA PENGAWAS BERBASIS RASPBERRY PI MENGGUNAKAN SENSOR PIR” ini diharapkan dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di Indonesia.

Dalam menyelesaikan tugas akhir ini, penulis mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Maka dari itu, pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Ayahanda dan Ibunda, serta saudara penulis atas doa dan cintanya serta segala motivasi dan dukungan yang luar biasa sehingga tugas akhir ini dapat selesai.
2. Ibu Astri Novianty, S.T., M.T. sebagai pembimbing 1 atas bimbingan, saran, bantuan, dan masukan-masukan yang diberikan selama proses pengerjaan tugas akhir ini.
3. Bapak Fairuz Azmi, S.T., M.T. sebagai pembimbing 2 atas bimbingan, saran, bantuan, dan masukan-masukan yang diberikan selama proses pengerjaan tugas akhir ini.
4. Bapak Ir. Burhanuddin Dirgantoro, M.T. sebagai dosen wali yang memberikan dukungan kepada penulis.
5. Rekan satu kelompok Tugas Akhir, Andi Riswandi Rachmat yang telah bekerjasama dan berjuang bersama-sama.
6. Orang terdekat, Febrina Rosadi yang telah memberi semangat, dukungan, serta doa untuk penulis.
7. Rekan kontrakan yang membantu semangat dan doanya, Christ Kevin Patayang, Arief Muarief Buhari, Andri Wahyudi, Agil Setiawan, Andi Farid, Muhammad Arfan, Adiguna Muhammad.