

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan buku penilaian akhir ini yang berjudul "Rancang Bangun Sistem Rak Senjata Otomatis Menggunakan Teknologi RFID dan Linear Aktuator Untuk Keamanan Senapan SS1-V1". Karya ini disusun sebagai salah satu syarat mata kuliah Tugas Akhir Jalur Magang Dua Semester untuk menyelesaikan studi pada Program Studi D3 Teknologi Komputer dan sebagai kontribusi ilmiah di bidang teknologi berbasis IoT.

Dalam kesempatan ini, saya ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan kesempatan selama proses magang dan penyusunan laporan ini:

1. Kedua orang tua dan kakak, yang senantiasa memberikan doa, motivasi, dan dukungan penuh dalam setiap langkah perjalanan saya
2. Ibu Giva Andriana Mutiara, S.T., M.T., Ph.D., selaku CEO STAS-RG
3. Bapak Periyadi, S.T., M.T., selaku pembimbing akademik
4. Bapak Muhammad Rizqy Alfarisi, S.ST., M.T., selaku pembimbing lapangan
5. Bapak Devie Ryana Suchendra, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi D3 Teknologi Komputer
6. Seluruh dosen D3 Teknologi Komputer, Universitas Telkom
7. Teman-teman seperjuangan, yang telah memberikan dukungan, doa, dan semangat selama kegiatan perkuliahan berlangsung hingga sekarang
8. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, yang telah membantu kelancaran proses penyusunan laporan ini.

Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat dan menjadi referensi yang berguna bagi semua pihak.

Bandung, 5 Juni 2025



Penulis