

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul "Sistem Autonomous untuk Pelacakan dan Pemantauan Persenjataan Perang: Ammo Counter." Tugas akhir ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Program Studi S1 Teknik Fisika, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom. Laporan ini berisi hasil penelitian dan pengembangan sebuah sistem yang mampu melacak dan memantau penggunaan peluru secara real-time, dengan tujuan untuk meningkatkan pengawasan peluru yang diperjualbelikan oknum aparat

Keamanan negara Indonesia adalah utama dan vital demi keberlangsungan hidup para penduduknya. Jika terjadi baku tembak penduduk sipil, maka aktivitas penduduknya tentu terancam. Tentunya melindungi masyarakat dari ancaman senjata api merupakan kewajiban pemerintah dan para aparat yang harus diutamakan. Kelonggaran dalam pengawasan senjata api bisa berujung jatuhnya korban jiwa dan tidak boleh sampai terjadi.

Kami menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat kami harapkan untuk perbaikan di masa mendatang. Akhir kata, kami berharap laporan ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi bagi pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang Teknik Fisika.

Bandung, 11 September 2024

penulis