

Kata Pengantar

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT. yang telah mencurahkan rahmat dan karunia-Nya. Sehingga kami dapat menyelesaikan tugas Proyek Akhir yang berjudul "**Perancangan Aplikasi Kunci Pintu Pintar untuk Keamanan Rumah Menggunakan Esp8266 Berplatform Android**". Buku laporan Proyek Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan pada Program Studi D3 Teknik Informatika Universitas Telkom.

Buku ini memperkenalkan aplikasi "**PROLOCK**" sebagai aplikasi yang dapat mengatasi pengaksesan pintu secara paksa oleh orang yang tidak dikenal dengan cara memberikan pesan notifikasi melalui *smartphone* android dan alarm yang terdapat pada rumah tersebut. Buku ini diharapkan dapat membantu pembaca dalam mengenal, mempelajari, dan mengembangkan aplikasi ini lebih lanjut.

Kami mengucapkan teri ma kasih kepada semua pihak yang telah me5mbantu dalam penyusunan Proyek Akhir ini. Kami sebagai penulis menyadari sepenuhnya banyak kekurangan dalam penulisan buku Proyek Akhir ini, baik dari segi tata bahasa, susunan kalimat maupun isi. Oleh sebab itu dengan segala kerendahan hati, kami selaku penulis menerima segala kritik dan saran yang membangun dari pembaca guna pengembangan Proyek Akhir ini.

Harapan kami semoga aplikasi ini berguna dan bermanfaat bagi yang membutuhkan serta dapat meningkatkan pengetahuan pengguna.