

## KATA PENGANTAR

---

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan Rahmat, Inayah, Taufik dan Hinayahnya sehingga sehingga dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini tepat waktu. Buku Proyek Akhir ini disusun berdasarkan hasil perancangan yang telah dilakukan oleh penulis. Proyek Akhir ini merancang pembuatan alat kunci pintu dengan sensor *fingerprint* dan *RFID* yang dihubungkan relay dengan *Solenoid Lock* dan di akses dengan Arduino dan dapat di akses oleh user yang telah terdaftar dalam sistem. Berkat dukungan dan doa dari berbagai pihak yang terlibat dalam pembuatan Proyek Akhir ini penulis juga ingin menyampaikan terimakasih kepada :

1. Kepada Allah SWT yang selalu memberikan rahmat dan pertolongan kepada hambanya dalam menghadapi rintangan.
2. Bapak, Mama, dan Kakak yang selalu memberikan semangat dan doa
3. Bapak Devie Ryana Suchendra, S.T., M.M., selaku pembimbing 1 yang selalu memberi saran dan bimbingan kepada penulis.
4. Ibu Gita Indah Hapsari, S.T., M.M., selaku pembimbing 2 yang selalu memberi saran dan bimbingan kepada penulis.
5. Bapak Setia Juli Irzal Ismail, S.T., M.T., selaku ketua program studi dan sekaligus selaku dosen wali
6. Seluruh rekan-rekan kelas D3TK-02 dan seluruh sahabat yang selalu memberikan dukungan, waktu, dan kerjasama selama ini

Demikian laporan ini penulis buat, penulis berharap agar karya tulis ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pihak pihak yang membutuhkan.

Bandung, Juli 2020

Penulis