

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb. ,

Puji syukur penulis panjatkan atas nikmat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul **“Perancangan Purwarupa Perangkat Pendukung *Printer* Nirkabel Menggunakan *Raspberry Pi*”**.

Tugas Akhir ini disusun dengan tujuan untuk menyelesaikan program studi S1 Sistem Komputer, Fakultas Teknik Elektro di Universitas Telkom. Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu penyelesaian tugas akhir ini yaitu:

1. **Orang tua dan keluarga** besar penulis yang memberikan dukungan dan doa agar penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan baik.
2. Bapak **Agung Nugroho Jati, S.T., M.T** dan **Budhi Irawan, S.Si., M.T** selaku dosen pembimbing tugas akhir.
3. **Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia** yang memberikan dukungan materi kepada penulis untuk menyelesaikan rancangan perangkat untuk tugas akhir ini.
4. **Wali Kelas SK-37-04 dan Seluruh Dosen di Program Studi S1 Sistem Komputer** serta **Universitas Telkom** yang pernah mengajar penulis.
5. **Keluarga Besar Laboratorium Robotic and Embedded Technology** dan **Keluarga Besar Laboratorium Sistem Komputer** yang telah membantu penulis serta memberikan pengalaman yang berharga selama menjalani kuliah di di Universitas Telkom.
6. Teman-teman **Residensi RnEST** yang telah menemani dan berjuang bersama-sama dalam mengerjakan tugas akhir.
7. Teman-teman **SK-37-04** yang telah menemani penulis selama menuntut ilmu di Universitas Telkom.

8. Teman-teman Program Studi Sistem Komputer dan Fakultas Teknik Elektro angkatan 2013 yang membantu selama penulis menjalani studi di Universitas Telkom.
9. Rekan Tugas Akhir, **Sandy Mujiono Ajie** yang selalu berjuang bersama dan menjadi teman diskusi untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
10. **Hadija Enryani Ismail** yang telah memberikan motivasi dan dukungan selama penulis berkuliah di Universitas Telkom.
11. Pihak-pihak terkait yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah memberikan dukungan dan doa agar penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Akhir kata penulis memohon maaf atas kekurangan dalam buku ini. Masukan dari pembaca akan sangat bermanfaat untuk menyempurnakan penulisan Tugas Akhir ini di masa yang akan datang. Penulis berharap Tugas Akhir ini akan bermanfaat kepada pembaca secara umum dan penulis secara khusus.

Bandung, 20 Juli 2017

Penulis