

## **Proyek Akhir ini,**

### **Kami persembahkan untuk:**

1. Prof. Dr. Adiwijaya selaku rektor Telkom University
2. Ibu Rizza Indah Mega Mandasari, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi D3 Rekayasa Perangkat Lunak Aplikasi Telkom University, serta selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya dalam memberikan arahan, bimbingan serta motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan baik. Semoga ilmu yang diberikan dapat bermanfaat dan berkah..
3. Dosen penguji Bapak Indra Azimi, ST., MT & Bapak Erda Guslinar Perdana
4. Seluruh Dosen Program Studi D3 Rekayasa Perangkat Lunak Aplikasi untuk seluruh ilmu, bimbingan, dan perhatian yang diberikan selama penulis berkuliah di Telkom University.
5. Mama & Papa yang selalu memberikan dukungan moral serta finansial, doa tanpa henti dan selalu menjadi pengingat yang baik selama penulis duduk di perkuliahan.
6. Kakak & Adik yang telah memberikan dukungan serta doa, sehingga penulis dapat melakukan kegiatan selama perkuliahan sampai akhir dengan lancar.
7. Seluruh teman – teman dari Program Studi D3 Rekayasa Perangkat Lunak Aplikasi angkatan 2021 yang telah mewarnai masa – masa perkuliahan.
8. Spesial dari Raihan, terima kasih kepada Rima, Bang kost: Bang Ridlo, Bang Diki, Bang Anas, Bang Diffo; Lukman yang telah sangat membantu dalam hal teknis maupun support emosional, tanpa mereka proyek ini tidak akan terbuat hingga sejauh ini.