

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah menciptakan manusia dengan sangat sempurna dan memberikan ilmu pengetahuan lebih dari makhluk lain. Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang tiada putus dan henti-hentinya. Shalawat serta salam semoga selalu teriringkan kepada Nabi Muhammad SAW sebagai teladan terbaik bagi segenap manusia, juga kepada keluarga dan sahabat yang selalu istiqomah dalam menjalankan sunnahnya. Skripsi yang berjudul **“Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Pengontrolan Mixer Analog Audio Berbasis Internet Of Things”**. Disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian sarjana Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Namun demikian, penulis dengan lapang dada menerima saran dan kritik yang konstruktif harapan penulis, mudah-mudahan skripsi ini diridhoi oleh Allah SWT dan ada manfaatnya.

Terwujudnya skripsi ini tidak terlepas dari uluran tangan, bimbingan nasehat, dorongan dan sumbangan pikiran dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada bagian ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah turut ambil bagian, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Apresiasi dan rasa terima kasih yang setinggi-tingginya penulis sampaikan kepada:

1. Allah SWT. yang telah memberikan kesehatan, kesempatan serta kemudahan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini dan juga atas semua keindahan, kelancaran dalam mengerjakan laporan ini.
2. Kedua Orangtuaku, Kakakku, serta seluruh keluarga besarku atas segala kasih sayang dan doa kalian merupakan dorongan bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

3. Bapak Assoc. Prof. Dr. Ir. H. Eddy Soeryanto Soegoto, MT. Rektor Universitas Komputer Indonesia.
4. Bapak Prof. Dr. H. Denny Kurniadie, Ir., M.Sc. Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
5. Ibu Nelly Indriani Widiastuti, S.Si., M.T. Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
6. Bapak Bobi Kurniawan Soegoto, S.T., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing yang dengan penuh kesabaran dan ketelitian telah memberikan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
7. Bapak Richi Dwi Agustia, M.Kom. selaku penguji yang telah memberikan banyak masukan dan arahan yang sangat berguna bagi penulis.
8. Bapak Agus selaku Sound Engineer Auditorium Miracle Universitas Komputer Indonesia.
9. Segenap pengajar civitas akademika Program Studi Teknik Informatika, FTIK, Universitas Komputer Indonesia yang telah memberikan ilmunya di bangku kuliah, sehingga penulis mendapatkan pengetahuan baru dan semoga bermanfaat bagi kehidupan penulis khususnya dan bagi masyarakat umumnya.
10. Semua staff karyawan FTIK UNIKOM Bandung yang telah melayani dengan baik.
11. Sahabat-sahabat Tim Robototika Unikom Putra Army Yudha, Muhammad Rizky Aksyal, Asep Yusril, David Aditya, Riva, Faisal, Pradito Okta, Ilham yang telah membantu meluangkan waktu, tenaga, pikiran, doa, serta motivasi yang sangat berharga bagi penulis yang di butuhkan selama menyusun skripsi ini,
12. Teman-teman seperjuangan teknik informatika khususnya keluarga besar IF-13, terimakasih selama ini sudah memberikan dukungan dan keceriaan selama menjalani kuliah di UNIKOM tercinta.
13. Teman-temanku di Asrama Mahasiswa Miftahul Khoir yang selalu memberikan semangat kepada penulis sehingga terselesaikannya skripsi ini.
14. Almamater.

Akhirnya kepada semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas bantuan langsung maupun tidak langsung penulis ucapkan terima kasih. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Bandung, 07 Februari 2020

Penulis