

## **KATA PENGANTAR**

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “PENGEMBANGAN FRONTEND APLIKASI SISTEM MONITORING DETAK JANTUNG BERBASIS MOBILE DENGAN KONEKSI IOT”. Penyusunan tugas akhir ini merupakan dedikasi terakhir dan salah satu syarat lulus di Program Studi Strata 1 Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Dalam penelitian ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan, kritik, saran, dan motivasi yang sangat besar dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak, Ibu, serta adik, dan kakak selaku keluarga tercinta yang telah memberikan dukungan dan doa kepada penulis selama proses penyusunan Tugas Akhir ini.
2. Pembimbing tugas akhir yaitu Ibu Dr. Tien Fabrianti Kusumasari, S.T., M.T. dan Bapak Dr. Sinung Suakanto, S.T., M.T. yang telah memberikan bimbingan dan petunjuk sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Teman tugas akhir yaitu Farhan Wijonarko dan Ahmad Sidik Rofiudin yang turut memotivasi dan mendukung dalam penyelesaian Tugas Akhir.
4. Saya juga mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi secara tidak langsung dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Dalam Menyusun laporan ini, penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan yang mungkin muncul akibat keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki. Meskipun demikian, penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk menyajikan hasil yang terbaik. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan di masa mendatang. Penulis berharap laporan ini dapat bermanfaat dan memberikan kontribusi positif bagi pembaca serta perkembangan ilmu pengetahuan.