

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puja dan puji syukur ke hadirat Ida Sang Hyang Widhi Wasa yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga laporan tugas akhir dengan judul “Rancang Bangun Sistem Pemantau Detak Jantung Dan Saturasi Oksigen Dalam Latihan Lari Berbasis Internet Of Things (IOT)” dapat terselesaikan.

Selama penulis mengerjakan laporan ini, penulis telah mendapatkan banyak sekali bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak yang telah dengan segenap hati dan keikhlasan yang penuh untuk membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan laporan ini. Penulis sepenuhnya sadar bahwa dalam tugas akhir dan laporan ini masih sangat banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Hal ini tiada lain disebabkan keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang penulis miliki. Dan dengan sepenuh hati, penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orangtua penulis, Ibu penulis, Putu Lilik Agustini, ibu yang selalu memberikan kasih sayang yang tiada tara, memberikan doa dan cinta yang lebih besar dari alam semesta dan isinya. Ayah penulis, I Nyoman Yasa, ayah yang sangat penulis hormati, yang selalu memberikan dorongan semangat sampai akhir, serta kepedulian yang tiada tara dan juga keluarga besar penulis yang selalu memberikan doa untuk penulis.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Eddy Soeryanto Soegoto, selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Dr. Ir. Herman S. Soegoto, M.Sc. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Indonesia.
4. Ibu Nelly Indriani W., S.Si., M.T. Selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
5. Bapak Dedeng Hirawan, S.Kom., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing dan Dosen Penguji 2, yang telah memberikan ilmu, bimbingan serta dorongan semangat untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Bapak Angga Setiyadi, S.Kom., M.Kom. selaku ketua penguji.

7. Ibu Dian Dharmayanti, S.T., M.Kom. selaku Dosen Penguji 3.
8. Keluarga, sahabat, dan teman BB37 (Aldia, Aldi, Utis, Omed, Yodi, Temujin, Lutfi, Diaz, Zaenal, Mamoy, Elra, Wiskes, Day, Dika, Sabar, Fajar, Helmi, Aziz, Roni, Cepi, Chandra, Putra, Ghadaffi, Fariz, Redi) dan juga IF-1 2013, tanpa kalian penulis tidak akan pernah sampai pada titik ini, dukungan semangat dan canda tawa kalian selalu menyemangati penulis.
9. Seluruh dosen pengajar dan staff Program Studi Teknik Informastika Universitas Komputer Indonesia.
10. Seluruh pihak dan teman-teman yang telah membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu. Sekali lagi, penulis ucapkan terima kasih kepada semuanya. Akhir kata, penulis berharap semoga laporan ini dapat berguna dan bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Bandung, 6 Desember 2019

Penulis