

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada dzat yang maha segala maha Allah SWT yang telah memberikan 3 nikmat yang sangat luar biasa yaitu nikmat sehat, iman, dan islam. Sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan judul **Pembangunan Sistem Monitoring Pengolahan Serat Sabut Kelapa (*Cocofiber*) Berbasis *Internet of Things* (IoT)**. Dan tidak lupa shalawat dan salam semoga tercurah dan dilimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Selama penulis menyusun Laporan Tugas Akhir ini, penulis telah mendapatkan banyak sekali bimbingan dan bantuan dari 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 oleh keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis miliki. Dengan sepenuh hati, penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kepada kedua orangtua, Ibunda tercinta Yuliana, yang selalu memberikan kasih sayang yang tiada akan terbalas sampai kapanpun, memberikan doa dan cinta yang lebih besar dari seluruh alam semesta beserta isinya. Tidak lupa pula kepada Ayah handa Agus Sukmana, yang sangat penulis kagumi dan hormati, yang selalu memberikan dorongan semangat sampai akhir, serta kepedulian yang tiada tara.
2. Bapak Dedeng Hirawan S.Kom., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan ilmu, bimbingan, kesabaran, dan keikhlasan serta dorongan semangat yang membuat penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapak Richi Dwi Agustia M.Kom selaku Reviewer yang membuat penulis berusaha lebih lagi dari sebelumnya untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Andri Setiawan selaku narasumber, yang telah membantu dalam penelitian tugas akhir ini.

5. Riyan Nur Rizal yang telah membantu penyusunan laporan, Ahmad Alya Rizkiya dan Moch. Vidi Iskandar yang telah membantu perancangan tugas akhir ini.
6. Sahabat penulis Agung Eka Lukmantara, Helmi Yogantara, Rahmat Alfath Baihaqi, Friendly, Hendi Supriadi. Terima kasih telah memotivasi dan membuat hari-hari penulis berkesan.
7. Teman-teman IF- 11 angkatan 2013 dan Ojoy FC.
8. Dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis selama penelitian dan penyusunan tugas akhir ini.

Sekali lagi, penulis ucapkan terima kasih yang sangat kepada semuanya. Akhir kata, penulis berharap semoga laporan ini dapat berguna dan bermanfaat bagi penulis dan para pembaca. Semoga segala jenis bantuan yang telah diberikan kepada penulis mendapat balasan dari Allah SWT, Amiin.

Bandung, 1 Maret 2019

Penulis