

## KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, atas izinnya dan senantiasa telah memberikan petunjuk, pencerahan, kemudahan, semangat dan kemauan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“Rancangan Alat bantu pada Mesin Pemetik Teh di PT. Perkebunan Nusantara VIII Untuk Meningkatkan Produktivitas Dalam Penggunaan Mesin Dengan Pendekatan DFA (*Design for Assembly*) metode Boothroyd Dewhurst”** sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan program S-1 Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom. Penyusunan Tugas Akhir ini tidak akan berjalan lancar tanpa adanya *support*, bimbingan, bantuan dan doa dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih secara pribadi kepada yang terhormat :

1. Ibu Mira Rahayu S.T., M.T., selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, dan arahan kepada penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
2. Bapak Meldi Rendra S.T., M.Eng. selaku pembimbing II yang selalu memberikan masukan serta usulan yang sangat bermanfaat hingga penulis dapat melakukan penyelesaian Tugas Akhir.
3. Bapak Aziz Baharim selaku pembimbing lapangan di PT. Perkebunan Nusantara VIII atas bantuan, saran, serta memberi kesempatan penulis untuk melakukan penelitian di perusahaan tersebut.
4. Seluruh staff PT. Perkebunan Nusantara VIII yang telah bersedia memberikan informasi, arahan, serta bantuan dalam melakukan penelitian guna menyelesaikan Tugas Akhir.
5. Kepada Bapak Muhammad Iqbal S.T., M.M. selaku pembina Laboratorium Pengembangan Produk yang telah membantu penulis dalam mendalami ilmu terkait tugas sebagai asisten.
6. Bapak Drs. JUDI ALHILMAN, MSIE selaku dosen wali penulis yang telah membina penulis selama menimba ilmu di Telkom Univerity.
7. Seluruh pihak yang telah membantu dan mendukung penulis selama proses penyusunan Tugas Akhir ini.

Tugas Akhir ini mungkin masih terdapat banyak kekurangan atau kesalahan. Oleh karena itu, kritik dan saran penulis terima dengan ikhlas untuk menambah manfaat dan penyempurnaan hasil Tugas Akhir yang penulis buat.

Bandung, 04 Juni 2017

Muhammad Rizky Fauzi