

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat, berkah, hidayah, pertolongan dan karunia-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“PERANCANGAN *MAINTENANCE* PADA MESIN *ROTORVANE* DENGAN MENGGUNAKAN METODE *LIFE CYCLE COST* (LCC) DAN *COST OF UNRELIABILITY* (COUR) DI PT PERKEBUNAN NUSANTARA VIII CIATER”**.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini terlaksana karena adanya doa, bimbingan, bantuan serta dorongan semangat dari banyak pihak. Maka dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Allah SWT yang selalu ada untuk penulis kapan pun dan dimana pun, serta selalu memberikan ketenangan hati untuk penulis.
2. Novia Ruli Kurniawati yang telah memberikan semangat, mendoakan, dukungan, kebahagiaan dan tanpa bosan selalu mengingatkan untuk menyelesaikan Tugas Akhir.
3. Bapak Nopendri S.Si., M.Si selaku Pembimbing Proposal Tugas Akhir . Terima kasih atas bimbingan, waktu, masukan konsultasi dan dorongan sehingga penulis mampu menyelesaikan Proposal Tugas Akhir dengan baik. Semoga ilmu yang telah diberikan dapat bermanfaat dengan baik.
4. Ibu Nurdinintya Athari Supratman, S.Si., M.T. selaku Pembimbing 1 Tugas Akhir. Terima kasih atas bimbingan, waktu, masukan konsultasi dan dorongan sehingga penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik. Semoga ilmu yang telah diberikan dapat bermanfaat dengan baik.
5. Bapak Fransiskus Tatas Dwi Atmaji, S.T., M.Eng. selaku Pembimbing 2 Tugas Akhir. Terim kasih atas bimbingan, waktu, masukan konsultasi dan dorongan sehingga penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik. Semoga ilmu yang telah diberikan dapat bermanfaat dengan baik.

6. Benny Christian Hutabarat selaku teman, sahabat, dan juga teman satu kelompok dalam Tugas Akhir ini, yang selalu memberikan bantuan dalam pengerjaan dan semangat agar Tugas Akhir dapat selesai dengan baik.
7. Teruntuk HUIZZ (julukan TI-37-07) terimakasih atas segala pengalaman yang kalian semua berikan dari awal masuk kuliah hingga sekarang yang akan meniti karir masing-masing, semoga Allah SWT melindungi kalian semua dan memberikan kesuksesan bagi kita semua. *Amin!*
8. Teman-teman SMA Rahmat, Sasa, Brilyan, Handri, Vanda, Angga, Jihan, Medina, Pandu, Dea, Sanda, Bayu, Byan, dan masih banyak lagi yang tidak bisa disebutkan penulis satu per satu, terimakasih atas segala pertemanan selama ini. Semoga kalian sukses dan juga cepat menyelesaikan TA atau Skripsi masing-masing. *See you on top bro !*

Penulis sangat menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak luput dari kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran demi perbaikan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Amin.

Bandung, 15 Juni 2017

Penulis