

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “**PERANCANGAN KEBIJAKAN *MAINTENANCE MESIN VIBRO DENGAN MENGGUNAKAN METODE *RELIABILITY CENTERED MAINTENANCE (RCM) DAN *RELIABILITY CENTERED SPARES (RCS)*****” dengan tepat waktu dan lancar.

Tugas Akhir ini disusun berdasarkan apa yang telah penulis lakukan pada saat penelitian dilapangan yakni pada PT Perkebunan Nusantara VIII. Dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis mendapatkan banyak sekali bantuan dari bidang akademik maupun non-akademik sehingga dapat menyelesaikannya dengan lancar dan baik. Untuk itu penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Ibu Nurdinintya A. S., S.Si., M.T., selaku dosen pembimbing I yang selalu memberikan arahan, ilmu, pengalaman, waktu dan dukungan kepada penulis hingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan lancar dan baik.
2. Bapak Fransiskus Tatas D. A., S.T., M.Eng., selaku dosen pembimbing II yang selalu memberikan arahan, ilmu, pengalaman, waktu dan dukungan kepada penulis hingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan lancar dan baik
3. Kakak terbaik, Muhammad Yusuf yang selalu memberikan dukungan kepada penulis meskipun dari jauh.
4. Adik tercinta, Maharani seska putri, Rusdi Perdana, dan Diki Darmawan yang selalu memberikan dukungan kepada penulis meskipun dari jauh.
5. Bapak Aziz, Bapak Toma, Bapak Cahya serta jajaran staf teknik PT Perkebunan Nusantara VIII yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk membantu penulis dalam memperoleh data dan diskusi selama proses pengerjaan Tugas Akhir ini.
6. Ibu Ir. Widia Juliani, M.T., selaku dosen wali yang telah memberikan banyak masukan dan bantuan kepada penulis hingga dapat menyelesaikan studi di bangku kuliah.

7. Rekan kelompok Tugas Akhir, Ilham Meiriza dan Williamarshall Malta yang sudah membantu, saling mendukung, dan rela bulak balik ke perusahaan demi melancarkan Tugas Akhir ini.
8. Teman-teman dari kelas TI-37-07, Benny, Tommy, Fafa, Anggi, Dhai, Idham, Intan, Garda, Octa, Afina, Argha, Rizqun, Riski, Sarah, Wanda, Indra, Tantri, Bagas, Fathur, Ulum, Aryun, Ghofar, Fachri, Rafki, If, Jhosli, Resti, Adiez, Febian, Aji, Andhy, Erfan, Dipo, Yoni, dan Ihsan yang telah bersama-sama dari awal masuk kuliah hingga sekarang dan selalu menyenangkan setiap saat bersama keluarga TI-07 (HUZZ).
9. Teman-teman dari PERMISI TEL-U, Hanif, Dika, Cimeng, Fadhly, Binta, Nida, Salma, Icha, Annida, Alif, Hapit, Kojo, Izzat, Liu, dan yang lainnya yang tidak bisa disebutkan penulis satu per satu.
10. Teman-teman satu kosan, Aul, Farhan, Fadli, Sakti, Jeje, Filya, Gita, Dhea, Wosse, Reski, Faisal, Bara, Satria yang selalu memberikan candaan dan dukungannya kepada penulis.
11. Untuk yang selalu memberikan dukungan, candaan, dan selalu ada seperti saudara sendiri bagi penulis, Rega Kusuma dan Andre Zefaldi

Penulis sadar bahwa masih banyak kekurangan pada Tugas akhir ini, maka dari itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran guna untuk membangun Tugas Akhir ini menjadi lebih baik lagi.

Akhir kata semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan banyak manfaat bagi pembaca.

Bandung, 14 Juni 2017

Penuli