

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah S.W.T karena telah memberikan rahmat serta karuniaNya sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Tugas Akhir ini disusun penulis sebagai pertanggung jawaban atas Penelitian Tugas Akhir di PT Gistex Textile - Division.

Secara khusus penulis mengucapkan banyak-banyak terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua yang senantiasa memberikan dukungan baik material maupun spiritual, senantiasa menemani, memberikan saran dan memberikan dorongan semangat selama pengerjaan dan penyusunan Tugas Akhir ini.
2. Nenek saya, Hj. Djulaeha dan nenek Ida yang senantiasa memberikan dukungan baik material maupun spiritual, senantiasa menemani, memberikan saran dan memberikan dorongan semangat selama pengerjaan dan penyusunan Tugas Akhir ini.
3. Kedua adik saya, Azka Aghnia Ghassani dan Muhammad Sahari Fadhlán yang selalu menghibur, menyemangati dan terkadang mengganggu selama pengerjaan dan penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Bapak **Dr. Ir. H. Eddy Soeryanto Soegoto** selaku rektor Universitas Komputer Indonesia.
5. Ibu **Dr. Henny** selaku Ketua Program Studi Teknik Industri Universitas Komputer Indonesia.
6. Ibu **Julian Rebecca, S.T., M.T.** selaku Dosen Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Industri Universitas Komputer Indonesia.

7. Bapak **I Made Aryantha A., S.T., M.T.** selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan selama melakukan penyusunan Tugas Akhir ini.
8. Ibu **Diana Andriani., S.T., M.M., M.T.** selaku Dosen Wali angkatan 2014 Program Studi Teknik Industri Universitas Komputer Indonesia.
9. Bapak **Moch. Dani Komar**, Bapak **Suriyanto** dan seluruh staf di departemen teknik PT Gistex Textile - Division yang telah memberikan pengetahuan dan membimbing selama kegiatan penelitian berlangsung.
10. Pasangan saya Azka Fauzan Hafizh Imaduddin yang selalu memberikan saran, menyemangati selama pengerjaan dan penyusunan Tugas Akhir ini.
11. Sahabat-sahabat saya Annisa Ghani Permana, Mutia Maudina, Fitria Dwi Nurjanah, Ikeu Nuryanti, Yuliar Dwi Fajrin, Tia Marliani Syafira, Kiki Amaliyah, Adisty Septiani Epriyana, Maghfira Firdausya, Desi Ari Sandi, Dita Novianty, Ditya Dwi Nugroho dan Nindya Arlinda yang selalu memberikan canda tawa dan menyemangati Tugas Akhir ini.
12. Teman-teman perempuan yang super kuat di Teknik Industri 2014, Estu Gariany Nugraha, Maria Kartini Situngkir, Dina Uli Malem Depari, Nisa Agnia, Qoria, Maya Veby Damayanti Pasaribu, Anisa Nurul Latifah, Wilyana Alfesa, Christin Putri R. Sitompul dan Devy Valentyne Hutahaen yang selalu memberikan candaannya dan memberikan semangat.
13. Rekan-rekan Teknik Industri Angkatan 2014 yang selalu siap sedia membantu dan memberikan semangat dan dorongannya.

Adapun maksud penulis membuat Tugas Akhir yang membahas mengenai **ANALISIS KERUSAKAN KOMPONEN KRITIS MESIN DI BAGIAN PERSIAPAN DIVISI PROCESSING PT GISTEX TEXTILE - DIVISION**

**MENGGUNAKAN METODE FMECA** ini dapat memberikan manfaat yang besar.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Tugas Akhir ini jauh dari sempurna untuk itu segala kritikan dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak selalu penulis harapkan. Demikian laporan ini disusun dan dibuat, atas segala perhatian dan dukungannya penulis mengucapkan terimakasih.

Bandung, Agustus 2018

**Penulis**