

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur marilah panjatkan kehadirat Allah SWT, shallawat serta salam semoga selalu tercurah pada junjungan kita Nabi Muhamad SAW, karena atas Rahmat dan karunia-Nya kita masih selalu mendapat perlindungan. Sehingga dapat menyusun dan menyelesaikan Laporan Tugas Akhir guna untuk memenuhi syarat mendapatkan gelar sarjana Strata Satu (S-1) pada Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana Jakarta.

Penulisan Laporan Tugas Akhir ini dapat berjalan lancar tidak lepas dari bimbingan, dukungan, arahan, dan motivasi dari berbagai pihak. Oleh karenanya, ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada:

1. Allah SWT, atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini dengan baik dan lancar
2. Kedua orang tua yang selalu mendoakan tiada hentinya mendidik dan menyayangi serta memberikan dukungan moril maupun materil, sehingga lancar sampai menjalani perkuliahan sampai saat ini.
3. Seluruh keluarga yang telah membantu dan mendukung selama proses magang.
4. Bpk Resa Taruna Suhada S.Si, MT. selaku dosen pembimbing 1 yang telah membimbing penulis untuk menyelesaikan laporan Tugas Akhir.
5. Ibu Bonitasari Nurul Alfa ST, MM, MSc. selaku dosen pembimbing 2 yang telah membimbing penulis untuk menyelesaikan laporan Tugas Akhir.
6. Bpk Aditya Dwi Alfath selaku pembimbing lapangan yang membantu memberikan penjelasan selama kegiatan magang.
7. Bpk Agus Jaka selaku pembimbing lapangan yang membantu memberikan penjelasan selama kegiatan magang.
8. Para karyawan pada bagian Control Room maupun pada bagian Lapangan Departemen Polyester di PT. Indonesia Toray Synthetics
9. Bpk Ricky, Kak Sita, Mas Hikmat selaku bagian Personalia di PT. Indonesia Toray Synthetics.

10. Bpk Ir. H. Parlaungan Nasution selaku *Manager Departement Polyester* PT. Indonesia Toray Synthetics.
11. Bpk Romy Tisnawijaya selaku *Manager Section Polymer Batch* PT. Indonesia Toray Synthetics.
12. Ibu Dr. Zulfa Fitri Ikatrinasari, M.T. selaku Koordinator Tugas Akhir dan Ketua Program Studi Teknik Industri Universitas Mercu Buana.
13. Mba Diah selaku Staf Tata Usaha yang telah membantu penulis dalam pembuatan surat menyurat.
14. Seluruh dosen Teknik Industri Universitas Mercu Buana yang telah memberi izin untuk penulis melaksanakan kegiatan kerja praktek.
15. Rizka Nurul Fajar yang selalu memberi semangat bantuan dan do'a dalam menyelesaikan laporan ini.
16. Anisa Septriani yang telah membantu dalam penulisan laporan tugas akhir serta memberikan semangat dan dukungan.
17. Galih Bagas Patih Mberu yang telah membantu dalam penulisan laporan tugas akhir serta memberikan semangat dan dukungan.
18. Reza Wahyu Abadi yang telah membantu dalam penulisan laporan tugas akhir serta memberikan semangat dan dukungan.
19. Yoga Cahya Kurniawan yang telah membantu dalam penulisan laporan tugas akhir serta memberikan semangat dan dukungan.
20. Adrio yang telah membantu dalam penulisan laporan tugas akhir.
21. Sahabat-sahabat D'Rooms yang telah membantu dalam penulisan laporan tugas akhir serta memberikan semangat dan dukungan.
22. Teman-teman seperjuangan Teknik Industri 2015 Universitas Mercu Buana yang telah memberikan semangat dan dukungan.

Seluruh pihak yang membantu penulis selama kegiatan magang yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan tugas akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun dalam laporan tugas akhir ini sehingga akan membuat penulis lebih baik lagi ke depannya. Semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat untuk penulis sendiri dan seluruh yang membaca laporan tugas akhir ini.

Jakarta, 6 Agustus 2019



Muhammad Alphin Sepana Pratama

UNIVERSITAS
MERCU BUANA