

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, Penulis panjatkan puji syukur atas kehadiran-Nya, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini dengan baik dan tepat waktu. Laporan Tugas Akhir ini telah disusun dengan maksimal dan mendapatkan bantuan dari berbagai pihak sehingga dapat memperlancar pembuatan Laporan Tugas Akhir ini. Untuk itu penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam pembuatan Laporan Tugas Akhir ini.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Allah SWT yang luar biasa Maha Pengasih dan Maha Penyayang yang telah memberikan kesehatan jasmani dan rohani serta melancarkan segala urusan sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
2. Kepada Orangtua Penulis Mama, Da ian, Ni Vera, Ni uwis serta anggota keluarga yang lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungannya baik secara moral, mental, maupun materil sehingga penulis termotivasi untuk segera menyelesaikan laporan ini.
3. Bapak Ir. Indra Almahdy, M.Sc selaku pembimbing dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini yang tak henti-hentinya membimbing sampai selesainya Laporan Tugas Akhir ini.
4. Serta Ibuku Puspita Dewi Widayat yang luar biasa menjadi dosen selama kuliah yang luar biasa sabar menghadapi kelakuan saya dan bersabar mendengar curhatan penulis dan selalu menyemangati penulis.
5. Ibu Dr. Ir. Zulfa Fitri Ikatrinasari, MT selaku Kaprodi TI terimakasih atas bimbingannya selama ini sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini. Ibu Ir. Silvi Ariyanti, M. Sc selaku pembimbing serta Ibu Igna Saffrina Fahin ST, MSc selaku koordinator yang memberikan bimbingan Kerja Praktek sehingga penulis dapat mengikuti step untuk Tugas Akhir. Serta Bapak-Ibu dosen lainnya yang telah luar biasa membimbing penulis selama 4 tahun ini.

6. Bapak Erwin selaku pembimbing di PT. Tembaga Mulia Semanan, Tbk yang telah memberikan waktu dan tenaganya untuk menjelaskan kepada penulis dan memberikan ilmunya yang sangat bermanfaat yang telah berbaik hati mengajari dan menghibur penulis dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.
7. Terimakasih kepada Arihta Tarigan sebagai pria yang hadir dan menyemangati detik-detik terakhir penyusunan Tugas Akhir ini.
8. Sahabat-sahabat saya yaitu Mba Saka, Ebi, Lia, Teh Didi, Ryan, Kijung, Rico, Nikky, Harby sang kebahagiaanku, Nirmala Suci Tirtaning Yaladri kawan sepergalauan, Nadia Amira, dan Farah Devina.
9. Terimakasih juga kepada Rahmat Tumpal, Avida Karimatul, Panji Wira, Irvan Fadilah, Ari Herlangga yang telah menghibur disaat-saat menuju sidang Tugas Akhir ini.
10. Terimakasih kepada kawan-kawan Marketing Universitas Mercu Buana yang telah menyemangati dan yang selalu mengingatkan untuk cepat sidang.
11. Terimakasih kepada Bapak Rahmat Dirmawa karna telah membimbing dan mempercayakan saya menjadi mahasiswa yang mendapatkan beasiswa. **UNIVERSITAS**
12. Terimakasih kepada bang Aziz, Bang Ferdy, Bang Edi, Bang Handoko sebagai pengoreksi laporan Tugas Akhir ini sebelum diprint. **MERCUBUANA**