

## KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyang, 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 Penyang yang telah memberikan kesehatan jasmani dan rohani serta melancarkan segala urusan sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
2. Kepada Orangtua Penulis Mama, Bapak, Eyang Sutini yang tercinta. Serta keluarga Mas Yus, Mba Septi, Rara, Bacici, Bani, Lik Yuko, Tante Tuti, Fern, Puspa 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. Ibuku Euis Nina Saparina selaku pembimbing dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini yang tak henti-hentinya bersabar dengan kelakuan penulis, bersabar mendengar curhatan penulis dan selalu menyemangati penulis sehingga penulis merasa lebih mudah didalam menyelesaikan penyusunan Laporan Tugas Akhir. *Mother's always knowing her daughter well.*
4. Serta Ibuku Puspita Dewi Widayat yang luar biasa menjadi dosen pembimbing atau wali kelas selama kuliah yang luar biasa sabar menghadapi kelakuan saya dan bersabar mendengar curhatan penulis dan selalu menyemangati penulis. *Mother's always knowing her daughter well.*
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 3,5 tahun ini.

6. Bapak Herdy selaku pembimbing di PT XYZ yang telah memberikan waktu dan tenaganya untuk menjelaskan kepada penulis dan memberikan ilmunya yang sangat bermanfaat serta bapak-bapak di *production control* yang telah berbaik hati mengajari dan menghibur penulis dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini. Teman-teman seperjuangan saat dalam dunia kerja praktek dan tugas akhir yaitu Khalid, Diba, Jenifer, Dhika, dan lainnya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.
7. Sahabat-sahabat saya yaitu Yuli Yanasari *my luvly*, Firda Ros sang tersemangat, Emilia Bhara si pintar, Nadia Amira sang pembawa pesan, Farah Devina *ex* teman kostan, Windi si teman termehek-mehek, Pungki si teman psikis, Firda DKV, *fansku* Putri Andina, Rizky Permana alias jamet, Desy Miharti, Taufan Arsi, Kusuma Rini, Indah Ayu, dan Isodorus Arie yang selalu memberikan semangat satu sama lainnya. Serta sahabat lainnya diluar sana yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu. *Coz words is never enough to say, but All of you have so much meaning for me, thankyou for always beside me when the good things or bad things and when the good and bad me. Don't forget me as your beloved best friend ever.*
8. Melia Kontesa selaku pembimbing selama penyusunan yang selalu mengajari dan memberi pencerahan serta kesabaran. Martina Elizabeth yang selalu sama magernya tapi selalu menyemangati juga. Magdalena yang selalu menanyakan progress laporan serta teman-teman Ladang Baper lainnya Nadya F, Mutia zulul, Adrina wita, Azmi, Ninis B, Puspita Eka, Lifia, Nilam, Nurulita, Amania, *all you guys have so much meaning for me, thankyou for everything sweets that we had through together. Don't forget me as your beloved friend.*
9. Kepada Yt. Khalid, Yt. Zain, Yt. Aldo yang kalian bertiga berikan tidak akan terlupakan semoga kalian ditunjukkan jalan yang benar. Kemudian, untuk Abut, Ary, Kimon, Awang, Nuy, Julio, Arif, Kiting, Joy, Akang,

Sunarto efendi, Ridho syahbana, Hanif paman yang selalu memberi kebahagiaan kepada penulis, semoga kalian kalian ditunjukkan juga jalan yang benar. Serta junior-junior tengil yang rela di telfon pagi-pagi Degi Deska, Alvin, Budi.

10. Teman-teman seperjuangan Teknik Industri 2014 yang telah memberikan cerita bahagia selama masa perkuliahan. Sangat Luar Biasa. AWmazing.
11. Semua pihak terkait yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, yang telah dengan tulus ikhlas memberikan doa dan dukungan selama proses penyusunan Laporan Tugas Akhir ini hingga akhirnya dapat terselesaikan.
12. *For the last but not least Mikael Januardi Ginting the man who always stand for me. Give me all of him. With him I've strength to carry on. Thankyou for always supporting and cares bout me. May God grant our prayers.*

Penulis menyadari akan keterbatasan dan kekurangan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan demi kesempurnaan laporan ini. Akhir kata penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan penulis khususnya.



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA