

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji syukur saya panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan kasih-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tesis ini sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program Pendidikan Magister Teknik Informatika di Program Pascasarjana.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tesis ini dapat diselesaikan berkat dukungan dan bantuan semua pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan kontribusi dalam penyelesaian tesis ini, secara khusus ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada yang terhormat :

1. Bapak DR.Andi Desfiandi.,S.E.,M.A. Selaku Ketua Yayasan Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya Bandar Lampung.
2. Bapak Ir.Firmansyah.,YA.,MBA.,M.Sc. Selaku Rektor Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya Bandar Lampung.
3. Bapak Dr.R.Z.Abdul Aziz., S.T., M.T. Selaku Wakil Rektor I Bidang Akademik Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya Bandar Lampung.
4. Bapak Zaidir Jamal, S.T., M.Eng. Selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya Bandar Lampung.
5. Bapak Dr.Sutedi, S.Kom., M.T.I. Selaku Ketua Program Studi Magister Teknik Informatika Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya Bandar Lampung.
6. Kedua orang tua Bpk. Jermias Bire Logo dan Ibu Victoria Talo
7. Dosen pembimbingku Bpk. Dr.R.Z.Abdul Aziz, ST., M.T . Selaku Dosen Pembimbing yang telah membantu membimbing dan mengarahkan serta memberikan petunjuk sehingga tesis ini dapat diselesaikan dengan baik.
8. Adik Hendra Bire Logo dan Intan Bire Logo yang selalu meberi motofasi dan doa
9. Istri Delia Medo selalu mendukung dalam setiap proses laporan ini serta selalu mendukung dalam doa

10. Keluarga besar Bire Logo, Dimu, Talo dan Bole Tade yang telah memberikan dukungan doa, semangat, motivasi, perhatian kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan ini.
11. Kedua kakek dan nenek Bapak Kornelius Megi dan Ibu Petronela Ene
12. Keluarga besar GKB 3C Lampung
13. Para dosen, staf dan karyawan Informatika Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya Bandar Lampung yang telah memberi bantuan baik langsung maupun tidak langsung selama saya menjadi mahasiswa.
14. Sahabat dan Teman-teman yang selalu memberikan dukungan dan semangat.
15. Semua Pihak yang telah memberikan bantuan dan petunjuk sehingga saya dapat lebih mudah dalam menyusun skripsi ini.
16. Rekan-rekan penulis MTI 16
17. Almamaterku tercinta.

Demikian banyaknya bantuan berbagai pihak kepada penulis, tentunya tidak menutup kemungkinan bahwa hasil dari laporan ini masih ada kekurangan dan masih jauh dari taraf sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran guna perbaikan di masa depan adalah mutlak sangat penulis perlukan. Semoga laporan tesis ini bermanfaat bagi setiap pembacanya.

Bandar Lampung, 26 Desember 2020

Penulis,

Jhonnry Frengky Bire Logo.