

## LEMBAR PERSEMBAHAN

Pada lembar ini, Penulis ingin mengucapkan rasa syukur dan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu Penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak berikut :

1. Mama Eva Herawaty, sosok ibu tercinta, terhebat dan pemicu semangatku.
2. Papa Masudi Bustami atas segala jerih payah dan keringatmu, aku bisa berkuliah disini.
3. Pembimbing 1 Pak Arief Bijaksana dan Pembimbing 2 Pak Syahrul (Milo) untuk motivasi, kesabaran dan ketulusan dalam membimbing.
4. Fiorenta Wulandari , seorang yang menjadi penenang hati saya disaat saya sedang bimbang dan butuh akan semangat dan saran - sarannya.
5. Teman-teman kelas IF-38-11 khususnya Riska yang selalu digangguin tiba-tiba, Akip yang selalu menjadi motivator, dan Tri, Aldi, Aryo yang telah memberikan banyak insiprasi dalam membangun aplikasi ini.
6. Ibu-ibu di ruangan LOPSI yang selalu membantu dalam pengertian, konsumsi, dan penyemangat sehingga membuat saya selalu fit dalam mengerjakan penelitian ini.
7. Teman-teman di Bangsi yang selalu nyemangatin ketika lagi panik.
8. Serta suara-suara yang selalu berucap, Ayo, kamu bisa!.