

LEMBAR PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim, Alhamdulillahil'amin, sujud syukurku persembahkan kepadaMu ya Allah Yang Maha Agung dan Maha Bijaksana yang telah menghadirkan orang-orang yang selalu menemani dan mendukung, serta memberikan semangat dan doa, sehingga pengerjaan tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik. Serta atas takdir-Mu lah saya bisa menyelesaikan tugas akhir ini. Untuk itu, saya persembahkan tugas akhir ini kepada:

1. Kedua orang yang paling berharga dalam hidup saya. Ayah dan Ibu yang saya cintai, terimakasih atas segala perjuangan dan doa yang selalu dipanjatkan untuk saya. Terimakasih atas kepercayaan dan dukungan yang selalu diberikan untuk segala impian saya. Langkah ini terasa selalu lebih mudah atas segala pengorbanan yang telah diberikan.
2. Ketiga saudara saya yang selalu memberikan dukungan dikala suka dan duka. Terima kasih untuk selalu mendengarkan dan memberikan kebahagiaan disaat sedih. Terima kasih karena selalu menginspirasi dengan cara kalian masing-masing.
3. Keluarga besar Hatapayo dan keluarga di Tangerang, terima kasih atas segala dukungan dan doanya.
4. Teman-teman TI-40-02, terima kasih atas pengalaman dan masa indah selama perkuliahan.
5. Keluarga HASTJA yang selalu ada dan siap membantu 24/7. Terima kasih atas segala bantuan dan dukungannya, terima kasih atas segala pengalaman bersama yang menyenangkan.
6. Keluarga PFT Labz, terima kasih atas pengalaman dan ilmu berharganya 2 tahun terakhir di masa perkuliahan. Terima kasih atas segala kenangan dan kebahagiaan yang telah diberikan.
7. Teman-teman *housemate* di Palem 2, terima kasih untuk segala dukungan dan perjuangan bersamanya. Terima kasih telah menjadi teman hidup selama di Bandung, terima kasih untuk selalu memahami dan mendengarkan segala keluh kesah saya.
8. Teman-teman, sahabat, dan mutual yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, yang selalu menghibur dan mendengarkan segala cerita senang dan sedih, untuk selalu memahami dan memberikan dukungan kepada saya.