

## HALAMAN MOTO DAN PERSEMBAHAN

*“What doesn't kill you make you stronger”*

-Kelly Clarkson

### KUPERSEMBAHKAN TUGAS AKHIR INI UNTUK:

Kedua orang tuaku, Bapak Sunardi, Ibu Annisa Pramadi, Kakak Farhan Haidar, Adik Hilman Al-anshori dan Irfan Fauzi, yang selalu memberikan dukungan serta doa yang tiada henti sehingga peneliti tidak merasa adanya beban dalam penyusunan tugas akhir.

### Teman-temanku:

Teman receh, Aninda Putri, Kusariani, Laura Cindy, Dinda Savira dan Dilla yang menjadi penyemangat utama saya untuk datang ke kampus selama 5 semester belakangan ini, yang sudah menawarnai hari-hari saya sebagai mahasiswa di Telkom University dan selalu menjadi anggota kelompok yang sangat kooperatif dan sangat membantu. Tak lupa terima kasih kepada Raynaldi Faraz sahabat terbaik saya yang diakhir semester ini selalu bersama dan menemani saya di Upnormal Roaster mengerjakan Tugas Akhir ini sampai dengan selesai.