

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT, yang senantiasa memberikan nikmat dan karunianya kepada seluruh umat islam di dunia.

Sholawat dan salam yang selalu tercurah kepada suri tauladan manusia, manusia pilihan-nya Rasulullah Muhammad SAW yang akan selalu memberi syafaat sampai akhir hayat.

Untuk kedua orang tua tercinta, keluarga besar Situmorang dan keluarga besar Manurung, terimakasih atas segala perhatian, bantuan, dukungan dan arahan. Semoga Allah memberikan balasan yang terbaik. Selalu memberikan rahmat dan juga keselamatan bagi kita semua. Amin

Untuk teman-teman seperjuangan Agus, Fajar, Irwan, Harjo, Tian, Udin, Futon, Candra dan Beserta teman-teman jurusan Teknik Komputer se angkatan dan teman-teman Jurusan Teknik Komputer lainnya, dan mahasiswa lainnya yang tidak bisa disebut satu persatu, semoga kita semua selalu menjadi Teman, baik hari ini, besok dan seterusnya. Semoga kita menjadi orang yang berguna bagi kedua orang tua, keluarga, saudara, teman-teman, agama, nusa, bangsa, dan negara tercinta.

Untuk teman-teman Resimen Mahasiswa Sangga Buana STMIK AKAKOM Yogyakarta, Resimen Mahasiswa Mahakarta, dan SAR Mahakarta, terimakasih atas doa dan dukungan, semoga Resimen Mahasiswa menjadi lebih baik.

Untuk teman-teman HMJ TK (Himpunan Mahasiswa Jurusan Teknik Komputer) STMIK AKAKOM Yogyakarta, terimakasih atas doa dan dukungan, semoga HMJ TK menjadi lebih baik.