PERSEMBAHAN

Karya sederhana yang begitu banyak perjuangan dan pengorbanan ini, penulis persembahkan kepada :

- Kedua orang tuaku Bapak Casmudi dan Ibu Samirah tercinta yang telah memberikan dukungan baik materiil maupun non materiil dan tidak lupa selalu memberikan doa tiada henti untukku dan semangat yang selalu kau berikan setiap saat. Semuanya tak akan cukup aku ungkapkan melalui tulisan dan kata-kata yang kuucap.
- Semua saudara-saudaraku terima kasih atas kasih sayang, motivasi, dan doa yang tak pernah putus untukku.
- Yusup, Agus, dan masih banyak lagi teman - teman Manajemen Informatika yang tidak bisa disebutkan satu persatu terima kasih yang telah membantu baik waktu, tempat dan pikiran.