**HALAMAN PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah, puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan berkah dan rahmat-Nya kepada saya sehingga saya selalu dalam lindungan-Nya untuk menyelesaikan skripsi ini dan shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan baginda Rasulallah nabi Muhammad SAW atas tuntunannyalah yang membawa kita dari zaman kegelapan hingga kezaman yang terang benderang saat ini.

Skripsi ini saya dedikasikan untuk almarhum bapak saya Busro bin Pardi dan juga untuk ibu ku Kurotul’aeni. Terimakasih saya ucapkan yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bpk DR. Bambang Purnomosidi Dwi P, S.E., Akt., S.Kom, M.Msi selaku dosen pembimbing atas bimbingan dan nasihatnya selama saya megerjakan skripsi ini dan guru terbaik saya dalam belajar dan menyemangati diri untuk terus berkarya
2. Ibu Deborah Kurniawati, S.Kom., M.Cs selaku ketua program studi Sistem Informasi yang selalu mendorong dan mendesak saya untuk menyelesaikan skripsi dan membuat karya ilmiah yang dapat membanggakan
3. Ibu Pulut Suryati, S.Kom., M.Cs selaku sekertaris program studi Sistem Informasi yang selalu memberikan semangat agar dapat segera menyelesaikan studi ini
4. Digmi Family: Ramita, Rosmini, Amanu, dan Uton yang dahulu pernah berjuang bersama untuk kuliah di Jogja
5. Rizky D. Novyantika yang telah mengenalkan ku ke dunia Data Science dan membuat ku terus semangat untuk menjadi manusia yang bermanfaat
6. Keluarga besar HMJ SI yang telah menjaga dan membuat banyak kenangan indah selama aku berjuang menjalani hidup di Jogja untuk menimba ilmu
7. Dede Kalimata, S.Kom karena telah menyebut nama ku (Imam Digmi) di halaman persembahan pada skripsinya dan sekarang aku membalasnya.
8. Dan kepada teman-teman semuanya, kalian membuat kenangan indah selama saya kuliah