

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

### **Tuhan Yesus Kristus**

*Terima kasih atas kasih, penyertaan, perlindungan, dan berkat dariMu, sehingga skripsi dapat selesai.  
Skripsi ini saya persembahkan untuk :*

### **Papa Yunus P.Beba dan Mama Rosdiana**

*Terima kasih atas kepercayaan, pengorbanan, cinta, motivasi yang kalian berikan kepada saya. Saya sangat beruntung menjadi anak Papa dan Mama.  
“YOU ARE MY INSPIRE FOREVER”*

### **Adikku Lilis Angriani**

*Terima kasih atas waktu-waktu yang berharga selama kuliah dan telah mengajarkan banyak hal dalam hidupku.*

### **Ibu Dra.F.Wiwiek Nurwiyati,M.T**

*Terima kasih atas bimbingan yang Ibu berikan, yang telah membuat saya mengerti akan batasan-batasan dalam diri saya.*

### **Ibu Sri Redjeki S. Si., M. Kom.**

*Terima kasih atas motivasi, support dan bimbingan yang Ibu berikan kepada saya, dan terlebih memperkenalkan bagaimana menghadapi dunia ini, “you are my inspire mom”.*

### **Keluarga dan Teman-Teman**

*Ningsih Sesean, Anugrah Septianto, Ps.Emor Minkid, Ko Alex, Nuna Evi, Joko Susanto, Komsel Gift, Area Akakom, dan PMK Exodus, terima kasih telah menjadi keluarga dalam hidupku, yang telah membantu, memberikan masukan selama masa kuliah.*

### **Staff Laboratorium dan Karyawan STMIK AKAKOM**

*Terima kasih selama empat tahun telah memberikan pelayanan yang luar biasa baik.*