

## **PERSEMBAHAN**

Teriring do'a dan rasa syukur kehadiran Allah SWT  
ku persembahkan skripsi ini sebagai tanda cinta dan kasihku  
yang tulus kepada:

Ayah dan ibu tercinta yang telah tulus membesarkan, mendidik, mengarahkan,  
mendo'akan, dan memberikan yang terbaik untuk masa depanku

Adik-adikku yang tersayang yang telah memberikan semangat, keceriaan, dan  
menjadikanku lebih dewasa dalam berpikir dan bertindak

Orang-orang yang terus memberikan semangat untuk kebaikkanku

Keluarga Besar Pendidikan Fisika 2007

Almamater tercinta