

## **PERSEMBAHAN**

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang selalu memberikan limpahan rahmat dan karunia-Nya. Dengan kerendahan hati, kupersembahkan lembaran-lembaran sederhana karya kecilku ini kepada:

1. Ayah dan ibuku tersayang yang senantiasa dengan sepenuh hati memberikan segala yang terbaik untukku yang takkan mungkin ananda mampu untuk membalas semuanya walau sampai akhir hayat. Mudah-mudahan kelak dapat lebih banyak memberikan kebahagiaan dan membuat kalian bangga.
2. Keluarga besar Mbah Gimun (Alm.) dan Mbah Sumiyati.
3. Kakak dan adik-adikku tersayang (Uni Icha, Dang Ichal, Kyai Arham, dan Adek Dini) yang turut memberi semangat dan doa dalam setiap langkahku.
4. Antika Atsna Rafalesia yang selalu memberikan perhatian, kasih sayang dan iringan doa untuk keselamatan, kesehatan dan kesuksesanku serta senantiasa kebersamai dalam keadaan suka dan duka.
5. Ayah, Bunda, Nabila, Adzka, Azzam dan Milla yang telah memberikan doa terbaik untuk kesuksesanku.
6. Rekan-rekan seperjuangan Fisika 2010 yang senantiasa kebersamai perjuangan selama menempuh Pendidikan Fisika FKIP Unila.
7. Almamaterku tercinta Universitas Lampung.