

## **HALAMAN PRIBADI**

*Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillah kepada Allah swt. ku persembahkan skripsi ini untuk orang-orang yang ku sayangi. Untuk Ibu, Umi, dan Abah tercinta sebagai motivator terbesar dalam hidupku. Untuk keluarga besarku yang telah memberikan semangat dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini. Untuk almamaterku tercinta Jurusan Pendidikan Fisika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi.*

~

### *Motto:*

*“Bisa jadi kamu membenci sesuatu, padahal itu sangat baik bagimu, dan boleh jadi (juga) kamu menyukai sesuatu, padahal itu sangat buruk bagimu; Allah mengetahui, sedang kamu tidak mengetahui.” (QS. Al-Baqarah: 216)*

*“Learn from yesterday, live for today, hope for tomorrow. The important thing is not to stop questioning.” (Albert Einstein)*