

## **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini adalah:

Nama : Tresna Ayuningtyas

NPM : 0853022052

Fakultas / Jurusan : KIP / Pendidikan MIPA

Program Studi : Pendidikan Fisika

Alamat : Jl. Abdul Muis Tuan Rian no.64 Langkapura Kemiling  
Bandar Lampung

Dengan ini menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Bandar Lampung, November 2012

Tresna Ayuningtyas  
NPM. 0853022052