

SANWACANA

Bismillahirrahmannirahim..

Segala puji hanya milik Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nyalah pengembang dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Fisika di Universitas Lampung.

Pada kesempatan ini Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Bujang Rahman, M.Si selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Lampung.
2. Bapak Dr. Caswita, M.Si selaku Ketua Jurusan Pendidikan MIPA
3. Bapak Dr. Agus Suyatna, M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Fisika.
4. Bapak Dr. Undang Rosidin, M.Pd selaku Pembimbing Akademik dan Pembimbing skripsi yang selalu memberikan nasihat, motivasi, dukungan dan arahan dari masa perkuliahan sampai akhir penyelesaian skripsi.
5. Bapak Ismu Wahyudi, S.Pd., M.PFis selaku Dosen Pembimbing II yang telah memotivasi, membimbing, dan mengarahkan penulis.
6. Bapak Dr. Abdurrahman, M.Si., selaku Pembahas yang banyak memberikan masukan dan kritik yang bersifat positif dan membangun.
7. Tim Uji ahli Dra. Nina Kadaritna, M.Si. dan Ibu Yulva Roza, S.Pd., M.Pd.
8. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Jurusan Pendidikan MIPA.

9. Bapak Drs. Haryanto, M.Si., selaku Kepala Sekolah SMP Negeri 1 Bandar Lampung beserta jajaran yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian di sekolah.
10. Ibu Tri Wahyu Utama dan Bapak Asep Sudrajat, S.Pd., selaku guru Mitra dan murid-murid kelas VII₃ SMP Negeri 1 Bandar Lampung atas bantuan dan kerja samanya selama penelitian berlangsung.
11. Tim seperjuangan, Kaloer's Junior: Shela, Mei, Trian, Rosita dan Paulina yang selama berbulan-bulan menjaga kekompakan, keseriusan, dan tanggung jawab dalam menyelesaikan produk skripsi, terima kasih atas saran, kritik, do'a dan perhatian kalian, semoga kita sukses di dunia dan akhirat. Amin.
12. Sahabat-sahabat di Program Studi Pendidikan Fisika B 2010: Ismi, Rika, Cory, Yunita, Dewi, Novel, Vandan, Beti, Galih, April, Ratri, Kadek, Mah Gus, Liza, Nani, Muk, Inayah, Novita, Sandi, Heru, Mirzut, Andrian, Didi, Satawig, Topan, Anfasa, Dodo terima kasih atas kekeluargaan yang telah terjalin selama ini, semoga tidak akan terputus ditelan zaman.
13. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
Semoga Allah SWT melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, serta berkenan membalas semua budi yang diberikan kepada pengembang dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua. Aamiin

Bandar Lampung, Juli 2014
Penulis

Risky Kurniawan
1013022010