

SANWACANA

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas nikmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Perbandingan Hasil Belajar Optika Menggunakan *Phet Simulation* dan Komponen Instrumen Terpadu Optika Melalui Model Inkuiri Terbimbing” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Universitas Lampung.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Bujang Rahman, M.Si., selaku Dekan FKIP Universitas Lampung;
2. Bapak Dr. Caswita, M.Si., selaku Ketua Jurusan Pendidikan MIPA;
3. Bapak Drs. Eko Suyanto, M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Fisika sekaligus Pembahas yang selalu memberikan bimbingan dan saran atas perbaikan skripsi ini;
4. Bapak Dr. Undang Rosidin, M.Pd., selaku Pembimbing Akademik sekaligus Pembimbing I atas kesediaan dan keikhlasannya memberikan bimbingan, arahan dan motivasi yang diberikan selama penyusunan skripsi ini;
5. Bapak Wayan Suana, S.Pd., M.Si. selaku Pembimbing II atas kesediaan dan keikhlasannya memberikan bimbingan dan arahan yang diberikan selama penyusunan skripsi ini;

6. Bapak Drs. Feriansyah Sesunan, M.Pd., Bapak Drs. Posman Manurung, M.Si., PhD., dan Bapak Dr. Edy Purnomo, M.Pd., selaku evaluator untuk uji validitas instrumen penelitian, terima kasih atas waktu dan sarannya.
7. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Program Studi Pendidikan Fisika dan Jurusan Pendidikan MIPA;
8. Bapak Muhdini, S.Pd., selaku Kepala SMP Al-Azhar 3 Bandar Lampung yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian;
9. Bapak Andrey Hasan, S.Pd., selaku guru mitra di SMP Al-Azhar 3 Bandar Lampung yang bersedia membantu dan memberikan saran-saran demi keberhasilan penelitian ini;
10. Siswa-siswi SMP Al-Azhar 3 Bandar Lampung khususnya kelas VII_C dan VII_E atas bantuan dan kerja samanya selama penelitian berlangsung;
11. Keluarga besar dari Bapak dan Ibu, terima kasih atas doa dan bantuannya selama Penulis menyelesaikan kuliah;
12. “Al-Kahfiah” yang telah memberikan warna-warni dalam hidupku. Adelia Aris Setiawati, Ana Kurnia Sari, Inayah Rahmawati, Puspita Indah Rahayu, Rizki Mirantika, dan Siti Khairunnisa terima kasih atas kebersamaan yang tercipta, motivasi, nasihat-nasihatnya, suka duka yang terlewati. Semoga tali silaturahmi ini tetap terjaga selamanya;
13. Rekan-rekan KKN-PPL Ismah Fathimah, Ayu Mayasari, Melani Novrita, Putri Ratna Sari, Cintia Arinanda, Rika Emilda, Dody Ferdiansyah, Muhammad Panji Wibowo, dan Ahmad Wahyudi yang berjuang bersama selama hidup di Lombok Seminung;

14. Kakak-kakak tingkat angkatan 2008-2010 serta adik-adik tingkat angkatan 2012-2014 yang tidak bisa disebutkan satu persatu;
15. Serta semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga Allah melimpahkan nikmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, serta berkenan membalas kebaikan yang diberikan kepada Penulis dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Bandar Lampung, November 2015

Penulis,

Isti Khoiriyah