

SANWACANA

Alhamdulillah Rabbil Alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT, atas nikmat dan karunia-Nya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan sebagai syarat untuk mencapai gelar sarjana pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan Pendidikan MIPA FKIP Unila. Skripsi ini berjudul “KONTRIBUSI ANGGOTA TIM AHLI DALAM PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *JIGSAW* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI POKOK SISTEM EKSKRESI (Kajian Deskriptif pada Siswa Kelas XI IPA₄ Semester Genap SMA Negeri 5 Bandar Lampung Tahun Pelajaran 2013/2014)”.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Untuk itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Bujang Rahman, M.Si., selaku Dekan FKIP Universitas Lampung;
2. Dr. Caswita, M.Si., selaku Ketua Jurusan PMIPA FKIP Universitas Lampung;
3. Pramudiyanti, S.Si., M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Universitas Lampung;
4. Dr. Tri Jalmo M.Si., selaku Pembimbing Akademik sekaligus Pembimbing I atas sumbangan pemikiran, bimbingan, saran, dan motivasi sehingga skripsi ini dapat selesai;
5. Berti Yolida, S.Pd., M.Pd., selaku Pembimbing II atas bimbingan, saran, dan kritik sehingga skripsi ini dapat selesai;

6. Drs. Darlen Sikumbang M.Biomed., selaku pembahas atas saran – saran perbaikan dan motivasi untuk penyelesaian skripsi ini;
 7. Seluruh dosen yang telah mendidik dan membimbing penulis selama menyelesaikan studi;
 8. Drs. Hi. Ahyauddin M.Pd., selaku Kepala SMA Negeri 5 Bandar Lampung dan Ibu Dewi Eka, S.Pd., selaku guru mitra yang telah memberikan izin dan masukan selama penelitian;
 9. Seluruh dewan guru, staf, dan siswa – siswi kelas XI IPA₄ SMA Negeri 5 Bandar Lampung atas kerja sama yang baik selama penelitian berlangsung.
 10. Tim terbaik dalam pembuatan skripsi Cris Ayu Setyaningsih dan Rosiana Aisyiyah serta sahabat-sahabatku, Fajria Faiza, Komasari, Eliyana Putri, Yusika Nabilla, Arinta Winsi, Sisca P. Nasution, dan Liza Istiana yang banyak memberikan bantuan dan semangat;
 11. Para *observer* Linda Asrina, Hanni Hanifah, Yuliani, Endang Lastriana, Annisa Shinta, Kartika, dan Sri Wahyuningsih.
 12. Rekan – rekan seperjuangan angkatan 2010 terkhususnya Biologi A, terima kasih atas persahabatan dan kebersamaan yang terjalin selama ini;
 13. Semua pihak yang membantu dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
- Akhir kata, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, tetapi semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Amin

Bandar Lampung, Juli 2014
Penulis,

Mira Olivia HR