

## SANWACANA

Alhamdulillahirobbil'alamin, Puji Syukur kehadiran Allah SWT, atas segala rahmat dan nikmat-Nya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan sebagai salah satu syarat dalam meraih gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan Pendidikan MIPA FKIP Unila. Skripsi ini berjudul **“Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Keterampilan Berkomunikasi Tertulis dan Hasil Belajar Siswa pada Materi Pokok Peran Manusia dalam Pengelolaan Lingkungan (Kuasi Eksperimen pada Siswa Kelas VII Semester Genap SMP Nusantara Bandar Lampung Tahun Pelajaran 2014/2015)”**.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari peranan dan 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. Berti Yolida, S.Pd, M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi sekaligus Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan motivasi hingga skripsi ini dapat selesai
4. Rini Rita T Marpaung, S.Pd., M.Pd., selaku Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan motivasi dalam proses penyelesaian skripsi ini;

5. Dr. Tri Jalmo, M.Si., selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan motivasi dalam proses penyelesaian skripsi ini;
6. Drs. Arwin Achmad M.Si., selaku Pembahas atas saran-saran perbaikan dan motivasi yang sangat berharga;
7. Hi. Muhammad Yusri, S.Pd., MM., selaku Kepala SMP Nusantara Bandar Lampung; Liscia Hartati, S.Pd., selaku guru mitra, yang telah memberikan izin dan bantuan selama penelitian serta motivasi yang berharga;
8. Rekan-rekan Pendidikan Biologi 2011, kakak dan adik tingkat Pendidikan Biologi FKIP UNILA atas persahabatan dan keceriaannya;
9. Sahabat-sahabat terbaikku (Karyanti, Chintia Monalia, Indah Surya P., Winda Riana, Fadhilah Khairani, Tyas Kharimah T., Lita Yudhitya, Zhakia El Shinta, Qurrota Aina, Megyan Pratama, Ardi Nova I., Ahmad Efendi, Ave Suakanila F., Janggan Asmoro, Rizki Aprizal, dan Junaidi) terimakasih untuk semangat, dukungan, bantuan, keceriaan dan kebersamaan selama ini dalam susah dan senang;
10. Sahabat-sahabat tercinta (Ayu Tia, Selvy Alviany, Triyana Malinda, dan Eva Triyani) terimakasih atas dukungan dan semangat yang kalian berikan;
11. Semua pihak yang membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, sedikit harapan semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua. Amin.

Bandar Lampung, Juli 2015

Penulis

**Herlinda Oktarina**