

## SANWACANA

Puji syukur Penulis ucapkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul:

“Penerapan Pembelajaran Kooperatif Teknik *NHT* Untuk Meningkatkan Aktivitas dan Penguasaan Konsep Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit serta Reaksi Redoks (PTK Pada Siswa kelas X<sub>4</sub> SMA Perintis 2 Bandar Lampung Tahun Pelajaran 2009-2010)”.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa kemampuan dan pengetahuan penulis terbatas, maka adanya bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak sangat membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Sudjarwo, M.S., selaku Dekan FKIP Universitas Lampung.
2. Bapak Drs. Arwin Achmad, M.Si., selaku Ketua Jurusan PMIPA.
3. Ibu Dra. Ila Rosilawati, M.Si., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Kimia.
4. Ibu Dra. M. Setyorini, M.Si., selaku Pembimbing I sekaligus Pembimbing Akademik atas kesedian, keikhlasan, dan kesabarannya memberikan bimbingan, saran, dan kritik dalam proses penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Drs. Tasviri Efkar, M.S., selaku Pembimbing II atas kesedian, keikhlasan, dan kesabarannya memberikan bimbingan, saran, dan kritik dalam proses penyusunan skripsi ini.

6. Ibu Dra. Chansyanah Diawati, M.Si., selaku pembahas atas masukannya kepada penulis dalam menyusun skripsi ini.
7. Seluruh Dosen dan staf di Jurusan PMIPA Universitas Lampung.
8. Ibu Dra. Hj. Mis Alia, selaku Kepala Sekolah SMA Perintis 2 Bandar Lampung.
9. Ibu Parmawati, S.Pd., selaku guru mitra atas kerjasama, bantuan serta saran yang diberikan sehingga penelitian dapat berjalan dengan lancar.
10. Seluruh guru dan staf SMA Perintis 2 Bandar Lampung.
11. Teristimewa untuk bapak dan mamakku yang telah memberikan kasih sayang, semangat, dan nasehat serta dukungan dan doanya untuk mengharapakan kesuksesanku, serta materi yang telah kalian perjuangkan untuk keberhasilanku.
12. Mamas dan mbakku: mas Mukhsin, mas Anto, mbak Yani, mbak Neng, mas Dikun, dan mas Edi, atas semangat dan dukungan yang telah kalian berikan padaku.
13. Ponakan-ponakanku: Dika, Hilmi dan Gaida atas keceriaan kalian yang selalu temenin tante, makasih ya sayang dah selalu ngehibur tante, suara keceriaan kalian telah memberikan semangat yang besar buat tante.
14. Sahabat-sahabat terbaikku: mae (Sinta), Pina, Tien, Putri, Anti, dan Mita atas persaudaraan dan keceriaan yang diberikan, semangat dan dukungannya serta bantuannya dalam pembuatan skripsi ini.
15. Teman-teman program studi P. Kimia: mbak Septy, Lia, Irna, Iyas, Media, Chintia, Fera, Ade, Arief, Joni, Feru, Dwi H, Anita, Arista, Dian, Dwi Y, Friska, Fitri, Saudah, dan Septiani, atas semangat dan dukungan serta persahabatan yang telah terjalin selama ini.

16. Kakak-kakak dan adik-adik tingkatku di Program Studi Pendidikan Kimia yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu atas dukungan, semangat, canda tawa serta kebersamaan selama ini.

17. Rekan-rekan PPL SMA Perintis Bandar Lampung tahun 2009 atas nuansa kebersamaan selama PPL dan sampai saat ini.

Semoga Allah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, serta berkenan membalas semua budi baik yang diberikan kepada penulis dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua, Amin.

Bandar Lampung, Mei 2010  
Penulis

**Sari Rahmayanti**