

## SANWACANA

Alhamdulillah, puji syukur Penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT, dengan ridhonya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Penerapan Pembelajaran Kooperatif Teknik *Numbered Head Together (NHT)* Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Pokok Sistem Koloid (Quasi eksperimen pada Siswa Kelas XI IPA 2 dan XI IPA 4 SMA YP Unila Bandar Lampung Tahun Pelajaran 2008-2009).

Dalam kesempatan ini Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Sudjarwo, M.S., selaku Dekan FKIP Unila.
2. Bapak Drs. Arwin Achmad M.Si., selaku Ketua Jurusan P MIPA FKIP Unila.
3. Ibu Dra. Ila Rosilawati, M.Si., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Kimia, dan dosen Pembimbing Akademik atas segala kasih sayang tulus, nasehat serta bimbingannya untuk membantu penulis dalam mengatasi setiap masalah perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
4. Bapak Drs. I Wayan Wirya, M.Kes., selaku Pembimbing I atas keikhlasan dan kesabarannya untuk membimbing penulis dalam menyusun skripsi ini.
5. Ibu Dra. M. Setyorini, M.Si., selaku Pembimbing II atas keikhlasan dan kesabarannya untuk membimbing penulis dalam menyusun skripsi ini.
6. Bapak Drs. Hidir Yakub, selaku Pembahas atas segala kritik, saran dan bimbingan yang diberikan dalam memperbaiki penulisan skripsi ini.
7. Seluruh dosen dan staf di Jurusan PMIPA FKIP Unila.

8. Bapak Drs. Hi. Berchah Pitoewas, M.H., selaku kepala SMA YP Unila Bandar Lampung yang telah memberikan izin penulis untuk melaksanakan penelitian dan Ibu Dra. Hj. Mey Sriyani selaku guru mitra atas kerjasamanya.
9. Teristimewa untuk Abah, Umi, kakak dan adik-adikku atas kasih sayang, doa, nasehat serta dukungan yang telah diberikan.
10. Teman-temanku Bungsu, Dima, Didu, Juwi dan Meong atas persaudaraan dan persahabatan kita selama ini.
11. Anggota Asrama Kos KisBand: Mbak Nia, Mbak Okti, Eta, Mita, Lia, dan Pipit atas persaudaraan kita.
12. Teman-temanku di Program Studi Pendidikan Kimia 2005 Reguler dan Non Reguler atas kebersamaan dan kekompakannya.
13. Kakak dan adik tingkatku di Program Studi Pendidikan Kimia atas masukannya.

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, April 2011

**Umi Munawaroh**