

Judul Skripsi : **PEMBELAJARAN *LEARNING CYCLE 5E* UNTUK MENINGKATKAN KETERAMPILAN MENKOMUNIKASIKAN DAN PENGUASAAN KONSEP SISTEM KOLOID (PTK Pada Siswa Kelas XI IPA SMA Surya Dharma 2 Bandar Lampung TP 2010-2011)**

Nama Mahasiswa : **EMMA HERNITA**

Nomor Pokok Mahasiswa : **0713023021**

Program Studi : **Pendidikan Kimia**

Jurusan : **Pendidikan MIPA**

Fakultas : **Keguruan dan Ilmu Pendidikan**

MENYETUJUI

1. Komisi Pembimbing

Dra. Ila Rosilawati, M.Si.
NIP 196507171990032001

Dr. Noor Fadiawati, M.Si.
NIP 196608241991112001

2. Ketua Jurusan Pendidikan MIPA

Drs. Arwin Achmad, M.Si.
NIP 195707031986031004