

**PEMBELAJARAN *LEARNING CYCLE 5E* UNTUK MENINGKATKAN
KETERAMPILAN MENKOMUNIKASIKAN DAN
PENGUASAAN KONSEP SISTEM KOLOID**

(PTK pada Siswa Kelas XI IPA SMA Surya Dharma 2 TP 2010-2011)

Oleh

EMMA HERNITA

Skripsi

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mencapai Gelar
SARJANA PENDIDIKAN**

Pada

**Program Studi Pendidikan Kimia
Jurusan Pendidikan MIPA**



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LAMPUNG
BANDAR LAMPUNG
2011**