

Judul Skripsi : EEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN  
*LEARNING CYCLE 3E* PADA MATERI OKSIDASI-  
REDUKSI DALAM MENINGKATKAN  
KETERAMPILAN MENKOMUNIKASIKAN DAN  
PENGUASAAN KONSEP PADA SISWA

Mahasiswa : Lia Andesta

Nomor Pokok Mahasiswa : 0853023027

Program Studi : Pendidikan Kimia

Jurusan : Pendidikan MIPA

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

### **MENYETUJUI**

1. Komisi Pembimbing

**Drs. Ila Rosilawati, M.Si.**  
NIP 19650717 199003 2 001

**Dr. Noor Fadiawati, M.Si.**  
NIP 19660824 199111 2 001

2. Ketua Jurusan Pendidikan MIPA

**Dr. Caswita, M.Si.**  
NIP 19671004 199303 1 004