

**PERBEDAAN PRESTASI BELAJAR DAN KETERAMPILAN
PROSES SAINS MATERI FISIKA MENGGUNAKAN
PRAKTIKUM KONVENSIONAL DAN SIMULASI
KOMPUTER BERDASARKAN KEMAMPUAN
AWAL SISWA KELAS VII SMP MA'ARIF**

(Tesis)

Oleh :

JOKO NUGROHO



**PROGRAM PASCASARJANA MAGISTER TEKNOLOGI PENDIDIKAN
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LAMPUNG
BANDARLAMPUNG
2014**