

**PERBANDINGAN SIKAP ILMIAH SISWA ANTARA MODEL *LEARNING
CYCLE 5E* MENGGUNAKAN LABORATORIUM *REAL* DENGAN
LABORATORIUM *VIRTUAL* PADA MATERI TITRASI ASAM
BASA KELAS XI SMA ISLAM AL-FALAH JAMBI**

SKRIPSI

**OLEH
SRIWAHYUNI OKTAVIA
A1C115018**



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JAMBI
2019**