

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN

ABSTSRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan dan Batasan Masalah.....	8
C. Tujuan Penelitian	8
D. Manfaat Penelitian	9
E. Definisi Operasional	9
F. Hipotesis	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA	11
A. Teori APOS	11
B. Modifikasi APOS (M-APOS)	14
C. Hakikat Pemahaman	20

BAB III METODE PENELITIAN	28
A. Metode dan Desain Penelitian	28
B. Populasi dan Sampel Penelitian	29
C. Pengembangan Bahan Ajar	30
D. Instrumen Evaluasi	31
E. Prosedur Penelitian	39
F. Teknik Pengumpulan Data	39
G. Teknik Analisis Data	40
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.	48
A. Analisis Data Penelitian	48
1. Analisis Data Pretes	49
2. Analisis Data Postes	53
3. Analisis Data <i>Gain</i> Ternormalisasi	57
4. Analisis Data Angket	61
5. Analisis Data Hasil Observasi	68
B. Pembahasan	70
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	74
A. Kesimpulan	74
B. Saran... ..	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN-LAMPIRAN	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	