

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN ILMIAH .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI .....	iv
RIWAYAT HIDUP .....	v
MOTTO .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Batasan Masalah .....	7
E. Manfaat Penelitian .....	8
F. Definisi Operasional .....	9
G. Kerangka Berpikir .....	10
H. Hipotesis Penelitian .....	13
I. Hasil Penelitian Terdahulu .....	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	17
A. Pembelajaran Fisika .....	17
B. Model <i>Action Learning</i> .....	18
C. Berpikir Kritis .....	28
D. Suhu dan Kalor .....	34
E. Keterkaitan Model AL dengan Keterampilan Berpikir Kritis .....	42

BAB III METODE PENELITIAN .....	46
A. Pendekatan dan Metode Penelitian .....	46
B. Jenis dan Sumber data .....	48
C. Teknik Pengumpulan Data .....	49
D. Analisis Instrumen .....	50
E. Analisis Data .....	55
F. Tempat dan Waktu Penelitian .....	61
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	65
A. Deskripsi Data .....	65
B. Pengujian dan Hipotesis Penelitian .....	79
C. Temuan dan Pembahasan .....	80
BAB V PENUTUP .....	119
A. Kesimpulan .....	119
B. Saran .....	119
DAFTAR PUSTAKA .....	121

