

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
ABSTRAK.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR DIAGRAM.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Rumusan Masalah.....	9
C. Tujuan Penelitian.....	10
D. Pentingnya Masalah dan Manfaat Penelitian.....	11
E. Definisi Operasional.....	12

BAB II KAJIAN PUSTAKA

A. Kemampuan Penalaran Matematis.....	14
B. Berpikir Logis.....	16
C. <i>Self-Esteem</i>	24
D. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Struktural.....	29
E. Pembelajaran Konvensional.....	39
F. Teori Belajar yang Mendukung.....	40
G. Penelitian Terdahulu yang Relevan.....	41
H. Kerangka Berpikir.....	42
I. Hipotesis Penelitian.....	43

BAB III METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian.....	45
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	46
C. Variabel Penelitian.....	46
D. Instrumen Penelitian.....	47
E. Prosedur Penelitian.....	58
F. Alur Penelitian.....	60

G. Pengembangan Bahan Ajar.....	61
H. Teknik Pengumpulan Data.....	61
I. Teknik Analisa Data.....	61
J. Alur Pengolahan Data.....	71
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. HASIL PENELITIAN.....	72
1. Kemampuan Penalaran Matematis.....	75
a. Analisis Data Pretes Kemampuan Penalaran Matematis.....	75
b. Analisis Data Postes Kemampuan Penalaran Matematis.....	78
c. Analisis Data N-Gain Kemampuan Penalaran Matematis.....	80
2. Kemampuan Berpikir Logis.....	83
a. Analisis Data Pretes Kemampuan Berpikir Logis.....	83
b. Analisis Data Postes Kemampuan Berpikir Logis.....	85
c. Analisis Data N-Gain Kemampuan Berpikir Logis.....	88
3. <i>Self-Esteem</i>	91
a. Analisis Data Preskala <i>Self-Esteem</i>	91
b. Analisis Data Posskala <i>Self-Esteem</i>	93
c. Analisis Data N-Gain <i>Self-Esteem</i>	95
4. Lembar Observasi.....	97
B. Pembahasan atau Analisis Temuan.....	101
1. Kemampuan Penalaran Matematis.....	102
2. Kemampuan Berpikir Logis.....	104
3. <i>Self-Esteem</i>	106
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	109
B. Saran.....	110
DAFTAR PUSTAKA.....	112

LAMPIRAN-LAMPIRAN

LAMPIRAN A.....	118
LAMPIRAN B.....	200
LAMPIRAN C.....	233
LAMPIRAN D.....	265
LAMPIRAN E.....	321