

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	8
1.3 Pembatasan Masalah .....	9
1.4 Rumusan Masalah .....	9
1.5 Tujuan Penelitian .....	10
1.6 Kegunaan Penelitian .....	10
1.6.1 Manfaat Teoretis .....	10
1.6.2 Manfaat Praktis .....	11
1.7 Spesifikasi Produk yang Dihadirkan .....	11
II. KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Teori Belajar dan Pembelajaran .....	12
2.1.1 Teori Belajar Kognitif .....	12
2.1.2 Teori Belajar Konstruktivisme .....	14
2.1.3 Teori Pembelajaran .....	15
2.2 Prinsip Belajar Mandiri .....	18
2.3 Teori Desain Pembelajaran .....	20
2.4 Desain Sistem Pembelajaran Model ASSURE .....	22
2.5 Bahan Ajar .....	28
2.6 Kedudukan Bahan Ajar dalam Pembelajaran .....	31
2.7 Jenis Bahan Ajar Berupa Modul .....	33
2.8 Prinsip-Prinsip Membuat Jenis Bahan Ajar Berupa Modul .....	35
2.9 Hasil Belajar .....	44
2.10 Karakteristik Pembelajaran Matematika .....	47
2.11 Kajian Penelitian yang Relevan .....	51
2.12 Kerangka Berpikir .....	55
2.13 Hipotesis Penelitian .....	58
III. METODE PENELITIAN	
3.1 Pendekatan Penelitian .....	59
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	60
3.3 Langkah-langkah Penelitian .....	60
3.3.1 Analisis Kebutuhan dan Identifikasi Sumber Daya untuk Memenuhi Kebutuhan .....	62
3.3.2 Perencanaan Pembelajaran .....	62
3.3.3 Mengembangkan Produk Awal .....	63
3.3.4 Validasi Ahli Desain Produk .....	63
3.3.5 Uji Coba Terbatas .....	64
3.3.6 Revisi Produk .....	65

3.3.7 Uji Lapangan .....	65
3.3.8 Revisi Uji Lapangan .....	66
3.4 Teknik Pengumpulan Data .....	66
3.5 Definisi Konseptual dan Operasional .....	67
3.5.1 Efektifitas Pembelajaran .....	67
3.5.1.1 Definisi Konseptual .....	67
3.5.1.2 Definisi Operasional .....	67
3.5.2 Efisiensi Pembelajaran .....	68
3.5.2.1 Definisi Konseptual .....	68
3.5.2.2 Definisi Operasional .....	68
3.5.3 Daya Tarik Pembelajaran .....	68
3.5.3.1 Definisi Konseptual .....	68
3.5.3.2 Definisi Operasional .....	68
3.6 Kisi-kisi dan Instrumen Penelitian .....	68
3.6.1 Kisi-kisi Uji Terbatas .....	69
3.6.2 Kisi-kisi Uji Lapangan .....	71
3.7 Model Rancangan Eksperimen untuk Menguji produk .....	71
3.8 Teknik Analisis Data .....	71
 IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian .....	77
4.1.1 Kondisi dan Potensi SMPN Bandar Lampung untuk pengembangan bahan ajar modul .....	78
4.1.2 Proses Pengembangan Bahan Ajar Berupa Modul .....	80
4.1.3 Efektifitas Modul .....	94
4.1.4 Efisiensi Pembelajaran .....	98
4.1.7 Daya Tarik Modul .....	99
4.2 Pembahasan .....	100
4.2.1 Kondisi dan Potensi Pengembangan Modul .....	100
4.2.2 Proses Pengembangan Modul .....	102
4.2.3 Efektifitas Produk .....	104
4.2.4 Efisiensi Pembelajaran .....	106
4.2.5 Daya Tarik .....	107
4.2.6 Keterbatasan Penelitian .....	108
 V. SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	
5.1 Simpulan .....	109
5.2 Implikasi .....	110
5.3 Saran .....	112
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	