

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>ABSTRACT</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	iv
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian .....	4
1.4. Manfaat Penelitian .....	4
1.5. Definisi Operasional .....	5
1.6. Hipotesis .....	6
<b>BAB II EFEKTIVITAS, MODEL PEMBELAJARAN ARIAS, MULTIMEDIA PEMBELAJARAN, DAN HASIL BELAJAR RANAH KOGNITIF</b>	
2.1. Efektivitas Pembelajaran .....	7
2.2. Model Pembelajaran .....	7
2.3. Pembelajaran Konvensional .....	9
2.4. Model Pembelajaran ARIAS .....	9
2.5. Komponen Pembelajaran ARIAS .....	11
2.5.1. <i>Assurance</i> .....	11
2.5.2. <i>Relevance</i> .....	12
2.5.3. <i>Interest</i> .....	13
2.5.4. <i>Assessment</i> .....	14
2.5.5. <i>Satisfaction</i> .....	15

2.6.	Multimedia Pembelajaran .....	17
2.6.1.	Definisi Multimedia .....	17
2.6.2.	Komponen Multimedia .....	18
2.6.3.	Aplikasi Multimedia dalam Pendidikan .....	20
2.6.4.	Metodologi Pengembangan Multimedia .....	21
2.7.	Model Pembelajaran ARIAS Berbantuan Multimedia .....	23
2.8.	Hasil Belajar .....	24
2.9.	Beberapa Hasil Penelitian Terkait Model Pembelajaran ARIAS .....	26

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1.	Metode Penelitian dan Desain Penelitian .....	29
3.2.	Subjek Penelitian .....	29
3.3.	Instrumen Penelitian .....	30
3.4.	Metode Pengembangan Multimedia Pembelajaran .....	32
3.5.	Prosedur Penelitian .....	34
3.6.	Teknik Analisis Instrumen Penelitian .....	37
3.7.	Analisis Hasil Uji Coba Instrumen Penelitian .....	41
3.8.	Data dan Teknik Pengumpulan Data .....	44
3.9.	Teknik Pengolahan Data .....	45
3.9.1.	Data Skor Tes .....	45
3.9.1.1.	Uji Normalitas .....	46
3.9.1.2.	Uji Homogenitas .....	48
3.9.1.3.	Uji Hipotesis Menggunakan Uji-t .....	48
3.9.2.	Data Hasil Observasi .....	50

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

4.1.	Hasil Penelitian .....	51
4.1.1.	Pengembangan Multimedia Pembelajaran Sebagai Alat Bantu Pada Model Pembelajaran ARIAS .....	51
4.1.1.1.	Tahap I. Analisis .....	51
4.1.1.2.	Tahap II. Desain .....	53

4.1.1.3. Tahap III. Pengembangan .....	55
4.1.1.4. Tahap IV. Implementasi .....	58
4.1.1.5. Tahap V. Penilaian .....	59
4.1.2. Deskripsi Hasil Penelitian .....	59
4.1.3. Hasil Pengujian Prasyarat .....	61
4.1.3.1. Uji Normalitas .....	61
4.1.3.2. Uji Homogenitas .....	63
4.1.4. Hasil Pengujian Hipotesis .....	64
4.1.4.1. Uji-t Terhadap Nilai <i>Pretest</i> .....	64
4.1.4.2. Uji-t Terhadap Nilai <i>Posttest</i> .....	66
4.1.4.3. Uji-t Terhadap Nilai Gain .....	67
4.1.5. Hasil Observasi .....	68
4.2. Pembahasan .....	69
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1. Kesimpulan .....	80
5.2. Saran .....	81
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	82
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN :</b>	
LAMPIRAN A. PERANGKAT PEMBELAJARAN .....	85
LAMPIRAN B. INSTRUMEN PENELITIAN .....	126
LAMPIRAN C. ANALISIS TES UJI COBA .....	283
LAMPIRAN D. ANALISIS DATA HASIL PENELITIAN .....	288
LAMPIRAN E. DOKUMENTASI PENELITIAN .....	307
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	313