

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR DIAGRAM	x
DAFTAR GRAFIK	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Batasan Masalah.....	7
1.5 Hipotesis Penelitian.....	8
1.6 Manfaat Penelitian	8
1.7 Definisi Operasional	9
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Pembelajaran	10
2.2 Prestasi belajar	11
2.3 <i>Computer Based Instruction</i>	17
2.4 Multimedia Pembelajaran Interaktif.....	19
2.5 Multimedia Interaktif Model <i>Instructional Games</i>	25

2.5.1 Pengertian <i>Instructional Games</i>	25
2.5.2 Tujuan dan Prinsip model <i>Instructional Games</i>	26
2.5.3 Karakteristik Model <i>Instructional Games</i>	28
2.5.4 Kelebihan dan Kelemahan Model <i>Instructional Games</i>	29
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	31
3.1 Metode Penelitian	31
3.2 Desain Penelitian	31
3.3 Populasi dan Sampel	32
3.4 Prosedur Penelitian	33
3.5 Instrumen Penelitian	36
3.6 Teknik Pengolahan Data	44
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	59
4.1 Analisis Data Hasil Uji Coba Instrumen Penelitian	59
4.2 Analisis Data Hasil Penelitian	65
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian	75
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	77
5.1 Kesimpulan	77
5.2 Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	79
LAMPIRAN	82
RIWAYAT HIDUP PENELITI	257

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Desain Pretest-Posttest Nonequivalent Control Group Design	32
Tabel 3.2 Gambaran Multimedia Pembelajaran	38
Tabel 3.3 Kriteria Koefisien Validitas	45
Tabel 3.4 Derajat Reliabilitas.....	48
Tabel 3.5 Kriteria Indeks Kesukaran	49
Tabel 3.6 Kriteria Interpretasi Daya Pembeda	50
Tabel 3.7 Interpretasi Nilai <i>Gain</i> yang Dinormalisasi	56
Tabel 3.8 Skor Skala Likert Pernyataan <i>Favorable</i>	57
Tabel 3.9 Skor Skala Likert Pernyataan <i>Unfavorable</i>	58
Tabel 3.10 Skala Kategori Kemampuan	58
Tabel 4.1 Analisis Data Hasil Uji Coba Instrumen <i>Pretest</i> Essay	59
Tabel 4.2 Analisis Data Hasil Uji Coba Instrumen <i>Pretest</i> Pilihan Ganda.....	60
Tabel 4.3 Analisis Data Hasil Uji Coba Instrumen <i>Posttest</i> Pilihan Ganda	61
Tabel 4.4 Analisis Data Hasil Uji Coba Instrumen <i>Pretest</i> Essay	61
Tabel 4.5 Uji Normalitas Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	65
Tabel 4.6 Uji Homognitas Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	66
Tabel 4.7 Deskripsi Data Hasil <i>Pretest</i>	67
Tabel 4.8 Deskripsi Data Hasil <i>Posttest</i>	70
Tabel 4.9 Deskripsi Hasil Perhitungan Indeks <i>Gain Ternormalisasi</i>	72

DAFTAR DIAGRAM

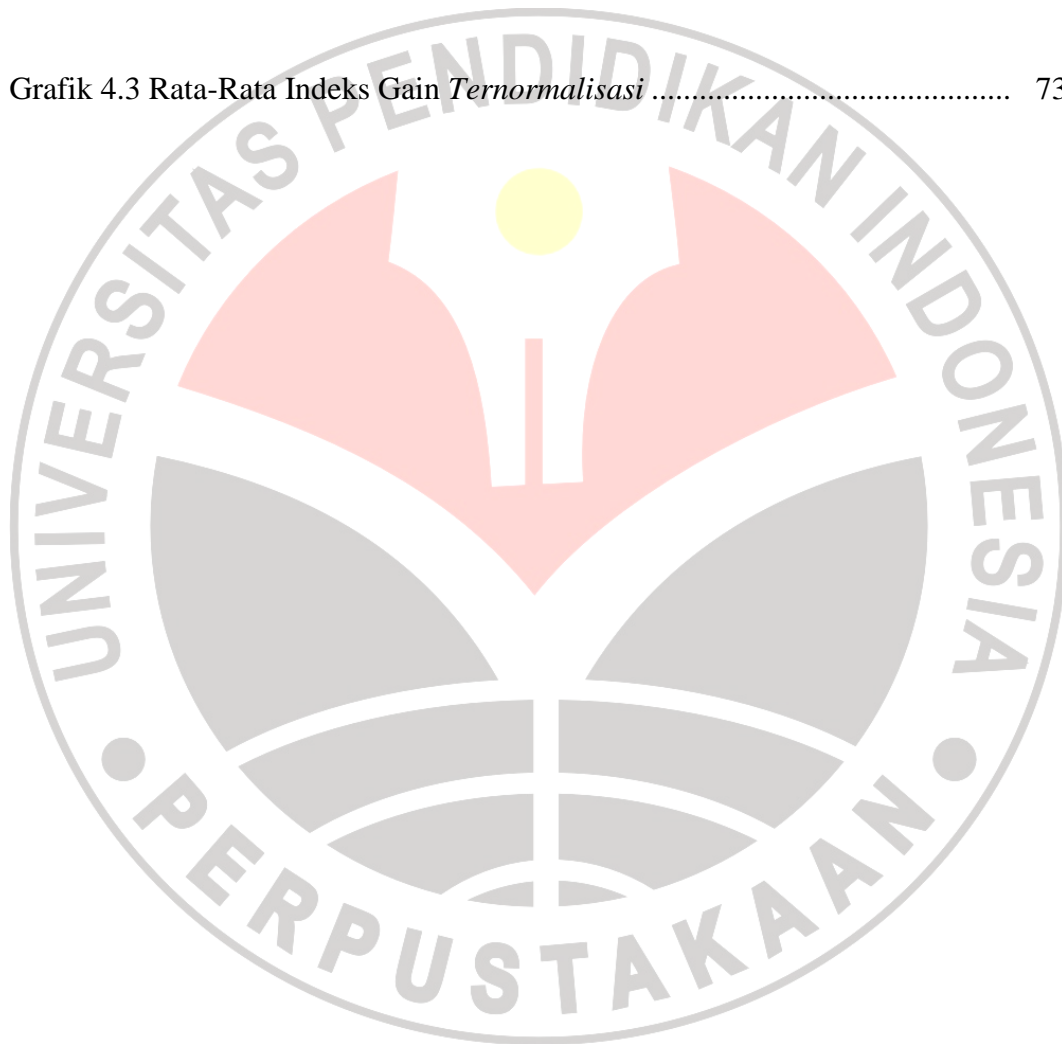
Halaman

Diagram 3.1 Alur Penelitian	35
-----------------------------------	----



DAFTAR GRAFIK

	Halaman
Grafik 4.1 Rata-Rata Nilai <i>Pretest</i>	68
Grafik 4.2 Rata-Rata Nilai <i>Posttest</i>	71
Grafik 4.3 Rata-Rata Indeks Gain <i>Ternormalisasi</i>	73



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Multimedia Interaktif Model <i>Instructional Games</i>	83
1.1 <i>Flowchart</i> Multimedia Interaktif Model <i>Instructional Games</i>	84
1.2 Penjelasan <i>Flowchart</i> Multimedia Interaktif Model <i>Instructional Games</i>	85
1.3 <i>Story Board</i> Multimedia Interaktif Model <i>Instructional Games</i>	86
1.4 Gambaran Multimedia Interaktif Model <i>Instructional Games</i>	91
Lampiran 2 Instrument Penelitian.....	99
2.1 Kisi – Kisi Instrumen Penelitian	100
2.2 Instrumen Soal Pretest dan Posttest	124
2.3 Kunci Jawaban	134
2.4 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	138
2.5 Kisi-Kisi Angket Skala Sikap	147
2.6 Instrument Angket Skala Sikap	151
2.7 Hasil <i>Judgement</i> Instrument Tes Prestasi belajar	153
2.8 Hasil <i>Judgement</i> Multimedia	166
2.9 Contoh hasil Uji Instrument	175
2.10 Contoh Hasil Pretest dan Posttest Penelitian	185
2.11 Contoh Hasil Angket Skala Sikap	195
Lampiran 3 Hasil Analisis Data Penelitian	198
3.1 Rekapitulasi Hasil Uji Instrumen	199
3.1.1 Uji Validitas	199
3.1.2 Uji Reliabilitas	208

3.1.3	Indeks Kesukaran	216
3.1.4	Daya Pembeda	227
3.2	Rekapitulasi Hasil Jawaban <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	230
3.2.1	Uji Normalitas	236
3.2.2	Uji Homogenitas	241
3.2.3	Uji Kesamaan Dua Rata-Rata	242
3.2.4	Uji Perbedaan Dua Rata-Rata	244
3.3	Rekapitulasi <i>Gain Ternormalisasi</i> Kelas Eksperimen & Kelas Kontrol	247
3.4	Rekapitulasi Hasil Angket Skala Sikap	248
3.5	Hasil Lembar Observasi	250
Lampiran 4	Dokumentasi Penelitian	253
4.1	Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian	254
4.2	Foto Kegiatan Penelitian	255