

## DAFTAR ISI

	halaman
<b>ABSTRAK .....</b>	i
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	ii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	v
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	vi
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	vii
 <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	 1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Definisi Operasional .....	6
F. Hipotesis .....	7
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	 8
A. Model Pembelajaran .....	8
B. Model <i>Examples Non Examples</i> .....	9
C. Media Pembelajaran .....	12
D. Hasil Belajar .....	15
E. Pembelajaran TIK .....	17
 <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	 20
A. Metode Desain Penelitian .....	20
B. Populasi dan Sampel .....	21
C. Instrumen Penelitian .....	22
D. Prosedur Penelitian .....	29
E. Teknik Pengolahan Data .....	31
 <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	 36
A. Pengembangan Media Pembelajaran .....	36
B. Analisis Data Hasil Uji Coba Instrumen .....	43
C. Analisis Data Hasil Penelitian .....	46
D. Hasil Analisis Data Indeks Gain .....	53
E. Pembahasan Hasil Penelitian .....	57
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	 62
A. Kesimpulan .....	62
B. Saran .....	62
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	 64
 <b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

### Tabel

3.1. Desain penelitian .....	21
3.2. Tingkat Pencapaian Validasi Media .....	25
3.3. Interpretasi Nilai Koefisien Validasi .....	26
3.4. Interpretasi Derajat Realibilitas .....	27
3.5. Interpretasi daya pembeda .....	27
3.6. Interpretasi Daya Pembeda .....	29
4.1. Tabel Validasi .....	42
4.2. Data Validitas Soal Pretes dan Postes .....	44
4.3. Data Tingkat Kesukaran Soal Pretes dan Postes .....	45
4.4. Data Tingkat Kesukaran Soal Pretes dan Postes .....	45
4.5. Rata-Rata Nilai Pretes .....	46
4.6. Hasil Analisis Normalitas Data Pretes .....	47
4.7. Uji Homogenitas Variansi Pretes .....	48
4.8. Uji Kesamaan Dua Rerata Pretes .....	49
4.9. Deskripsi Data Hasil Postes .....	50
4.10. Hasil Analisis Normalitas Data Postes .....	51
4.11. Uji Homogenitas Variansi Postes .....	52
4.12. Uji Kesamaan Dua Rerata Postes .....	53
4.13. Hasil Indeks Gain Tes Kelas Eksperimen dan Kontrol .....	53
4.14. Deskripsi Perhitungan Data Indeks Gain Ternormalisasi ( $<g>$ ) Hasil Belajar Kelas Eksperimen dan Kontrol .....	54

## DAFTAR GAMBAR

### Gambar

1.1. Efektifitas Model Pembelajaran .....	2
3.1. Rumus Validitas .....	26
3.2. Rumus Realibilitas .....	27
3.3. Rumus Indeks Kesukaran .....	28
3.4. Daya Pembeda .....	28
3.5 bagan Alur Penelitian .....	31
3.6. Rumus Chi Kuadrat .....	32
3.7. Rumus Homogenitas .....	33
3.8. Rumus Gain .....	34
3.9. Rumus Gain Ternormalisasi .....	35
4.1. Diagram alir .....	37
4.2. Diagram Alir Submenu Input .....	37
4.3. Diagram Alir Submenu Proses .....	37
4.4. Diagram Alir Submenu Output .....	38
4.5. Rancangan Halaman Depan .....	38
4.6. Rancangan Halaman Menu Utama .....	39
4.7. Rancangan Materi Pelajaran .....	39
4.8. Rancangan Latihan .....	40
4.9. Menu Utama .....	41
4.10. Menu Alur .....	41
4.11. Materi .....	41

4.12. Latihan .....	42
4.13. Grafik Hasil Indeks Gain Kelas Eksperimen dan Kontrol .....	54
4.14. Grafik Rata-Rata Indeks Gain Ternormalisasi .....	55
4.15 Profil Kognitif Kelas Kontrol .....	56
4.16 Profil Kognitif Kelas Eksperimen .....	56

