

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	6
1.3. Batasan Masalah .....	7
1.4. Rumusan Masalah .....	7
1.5. Tujuan Penelitian .....	8
1.6. Manfaat Penelitian .....	8
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	<b>10</b>
2.1. Kerangka Teoritis .....	10
2.1.1. Hakikat Hasil Belajar Sistem Komputer.....	10
2.1.2. Hakikat Pembelajaran dan Pengembangan Pembelajaran .....	15
2.1.3. Model Pembelajaran <i>Contextual Teaching and Learning</i> .....	17
2.1.3.1 Karakteristik Pembelajaran CTL .....	19
2.1.3.2 Komponen Model Pembelajaran .....	20
2.1.3.3 Komponen Model CTL .....	25
2.1.3.4 Teori Belajar Pendukung CTL.....	33
2.1.3.5 Kelebihan dan Kelemahan Model CTL.....	39
2.1.4. Hakikat Media Pembelajaran dan Hakikat media Interaktif....	41
2.1.4.1 Hakikat Media .....	41
2.1.4.2 Hakikat Media Pembelajaran.....	42
2.1.4.3 Media Interaktif .....	42

2.1.5. Model Pengembangan Media Interaktif Pada Mata Pelajaran Sistem Komputer .....	45
2.1.6. Kajian Tentang Program JAVA.....	47
<b>2.2. Penelitian Relevan .....</b>	<b>48</b>
<b>2.3. Kerangka Berpikir .....</b>	<b>50</b>
<b>2.4. Hipotesis Penelitian .....</b>	<b>51</b>
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>52</b>
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian .....	52
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian.....	52
3.3. Metode Penelitian .....	52
3.4. Prosedur Pengembangan .....	53
3.5. Teknik Pengumpulan Data .....	56
3.6. Instrumen Pengumpulan Data .....	57
3.7 Teknik Analisis Data .....	66
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>72</b>
4.1. Hasil Penelitian Pengembangan Produk.....	72
4.1.1 Deskripsi Hasil Studi Pendahuluan .....	72
4.1.2 Deskripsi Data Hasil Uji Coba .....	75
4.1.2.1 Data Hasil validasi Ahli Materi Pembelajaran .....	75
4.1.2.2 Data Hasil Validasi Ahlli Media Pembelajaran.....	77
4.1.2.3 Data Hasil Validasi Ahli Desain.....	80
4.1.2.4 Hasi Uji Coba Perorangan .....	83
4.1.2.5 Hasil Uji Coba Kelompok Kecil.....	85
4.1.2.6 Hasil Uji Coba Lapangan .....	87
4.1.3 Revisi Produk .....	90
4.2. Hasil Penelitian Uji Efektivitas Produk.....	91
4.2.1 Deskripsi Data Penelitian .....	91
4.2.2 Uji Persyaratan Analisis Data.....	94
4.2.2.1. Uji Normalitas Data .....	94
4.2.2.2. Uji Homogenitas Data .....	95
4.2.2.3. Uji Hipotesis .....	96
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian.....	98

4.3.1. Pembahasan Hasil Pengembangan Produk.....	98
4.3.2. Pembahasan Hasil Penelitian Uji Kelayakan Produk.....	99
4.3.3. Pembahasan Hasil Penelitian Uji Keefektifan Produk .....	100
4.4. Keterbatasan Penelitian .....	103
<b>BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN .....</b>	<b>104</b>
5.1. Kesimpulan.....	104
5.2. Implikasi .....	105
5.3. Saran .....	106
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>107</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>110</b>

