

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Judul Tugas Akhir	i
Lembar Pernyataan Keaslian Tugas Akhir	ii
Lembar Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah	iii
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Tugas Akhir	iv
Lembar Konsultasi Tugas Akhir	v
Kata Pengantar	vii
Abstrak	viii
Daftar Isi	x
Daftar Gambar	xii
Daftar Tabel	xiii
Daftar Lampiran	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Maksud dan Tujuan	2
1.3. Metode Penelitian	3
1.4. Ruang Lingkup	4
1.5. Sistematika Penulisan	4
 BAB II LANDASAN TEORI	 6
2.1. Konsep Dasar Animasi	6
2.1.1. Pengertian Media Pembelajaran	6
2.1.2. Pengertian Multimedia Interaktif	7
2.1.3. Pengertian Animasi	8
2.1.4. Gaya	8
2.2. Teori Pendukung.....	9
2.2.1. Macromedia Flash 8	9
2.2.2. Photoshop CS 4	14
2.2.3. Storyboard	15
2.2.4. Testing Program.....	16
 BAB III PEMBAHASAN	 19
3.1. Analisa Kebutuhan	19
3.2. Perancangan Perangkat Lunak	21
3.2.1. Rancangan Storyboard.....	21
3.2.2. Rancangan Antarmuka	26
3.3. Implementasi dan Pengujian Unit	32
3.3.1. Implementasi	33
3.3.2. Pengujian Unit	41
 BAB IV PENUTUP	 49
4.1. Kesimpulan	49

4.2. Saran	49
DAFTAR PUSTAKA	51
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	53
LAMPIRAN-LAMPIRAN	54

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar II.1 Tampilan Awal Macromedia Flash 8	11
Gambar II.2 Tampilan Halaman Kerja Utama.....	12
Gambar III.1 Tampilan Pembuka	26
Gambar III.2 Tampilan Halaman Utama.....	27
Gambar III.3 Tampilan Halaman Pembelajaran	28
Gambar III.4 Tampilan Halaman Tujuan	29
Gambar III.5 Tampilan Halaman Materi.....	30
Gambar III.6 Tampilan Halaman Bantuan	30
Gambar III.7 Tampilan Halaman Quiz	31
Gambar III.8 Tampilan Halaman Hasil Evaluasi.....	31
Gambar III.9 Tampilan Halaman Biografi	32
Gambar III.10 Implementasi Tampilan Halaman Pembuka.....	33
Gambar III.11 Implementasi Tampilan Halaman Utama	34
Gambar III.12 Implementasi Tampilan Halaman Awal Pembelajaran	35
Gambar III.13 Implementasi Tampilan Halaman Tujuan	36
Gambar III.14 Implementasi Tampilan Halaman Materi	37
Gambar III.15 Implementasi Tampilan Halaman Bantuan	38
Gambar III.16 Implementasi Tampilan Halaman Quiz.....	39
Gambar III.17 Implementasi Tampilan Halaman Hasil Evaluasi.....	40
Gambar III.18 Implementasi Tampilan Halaman Biografi	41
Gambar III.19 Grafik Penerimaan Pengguna	48

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel II.1 Keterangan Tampilan Halaman Kerja Utama	12
Tabel II.2 Toolbox	13
Tabel III.1 Storyboard Tampilan Pembuka	21
Tabel III.2 Storyboard Tampilan Halaman Utama	22
Tabel III.3 Storyboard Tampilan Halaman Awal Pembelajaran	22
Tabel III.4 Storyboard Tampilan Tujuan.....	23
Tabel III.5 Storyboard Tampilan Materi	23
Tabel III.6 Storyboard Tampilan Bantuan.....	24
Tabel III.7 Storyboard Tampilan Quiz	24
Tabel III.8 Storyboard Tampilan Halaman Hasil Evaluasi	25
Tabel III.9 Storyboard Tampilan Halaman Biografi.....	25
Tabel III.10 Hasil Pengujian Blackbox Halaman Pembuka.....	42
Tabel III.11 Hasil Pengujian Blackbox Halaman Utama.....	43
Tabel III.12 Hasil Pengujian Blackbox Halaman Awal Pembelajaran	44
Tabel III.13 Hasil Pengujian Blackbox Halaman Tujuan	45
Tabel III.14 Hasil Pengujian Blackbox Halaman Materi.....	45
Tabel III.15 Hasil Pengujian Blackbox Halaman Hasil Evaluasi	46
Tabel III.16 Hasil Pengujian Blackbox Halaman Biografi	46
Tabel III.17 Pengujian Kuisisioner	47
Tabel III.18 Data Primer Pengguna	48

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A1. Flowchart Program Animasi.....	54
B1. Sampel Data Kuisisioner	55