

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	
LEMBAR PENGESAHAN KARYA ILMIAH.....	i
LEMBAR TANDA PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORIGINALITAS	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
INTISARI.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.2 Landasan Teori.....	6
2.2.1 Pengertian Multimedia.....	6
2.2.2 Elemen Multimedia	7
2.2.3 Kelebihan Multimedia	10
2.2.4 Pengertian Perancangan.....	11
2.2.5 Pengertian Multimedia Edukatif.....	12
2.2.6 <i>Adobe Photoshop</i>	12
2.2.7 <i>Adobe Premier Pro CS.6</i>	13
2.2.8 <i>Adobe After Effect CS.6</i>	15
2.2.9 SDLC (<i>System Development Life Cycle</i>).....	15

BAB III METODOLOGI PENELITIAN 18

3.1 Alur Penelitian..... 18

3.2 Perencanaan..... 20

3.3 Analisis..... 21

3.3.1 Analisis Karakteristik *User*..... 21

3.3.2 Analisis Kebutuhan Sistem..... 21

3.3.3 Analisis Karakteristik *Hardware*..... 22

3.4 Desain (*Design*)..... 22

3.4.1 Perancangan Struktur Video Edukatif 23

3.4.2 *Design Interface*..... 23

3.4.2.1 Rancangan *Frame* Pertama 24

3.4.2.2 Rancangan *Frame* Dua..... 25

3.4.2.3 Rancangan *Frame* Tiga 26

3.4.2.4 Rancangan *Frame* Empat..... 28

3.4.2.5 Rancangan *Frame* Lima..... 29

3.4.2.6 Rancangan *Frame* Enam 30

3.4.2.7 Rancangan *Frame* Tujuh..... 32

3.4.2.8 Rancangan *Frame* Delapan 33

3.4.2.9 Rancangan *Frame* Sembilan 34

3.4.2.10 Rancangan *Frame* Sepuluh 35

3.4.2.11 Rancangan *Frame* Sebelas 36

3.4.2.12 Rancangan *Frame* Dua Belas..... 37

3.4.2.13 Rancangan *Frame* Tiga Belas 38

3.4.2.14 Rancangan *Frame* Empat Belas 39

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN 40

4.1 Implementasi 40

4.1.1 *Frame* Pertama..... 41

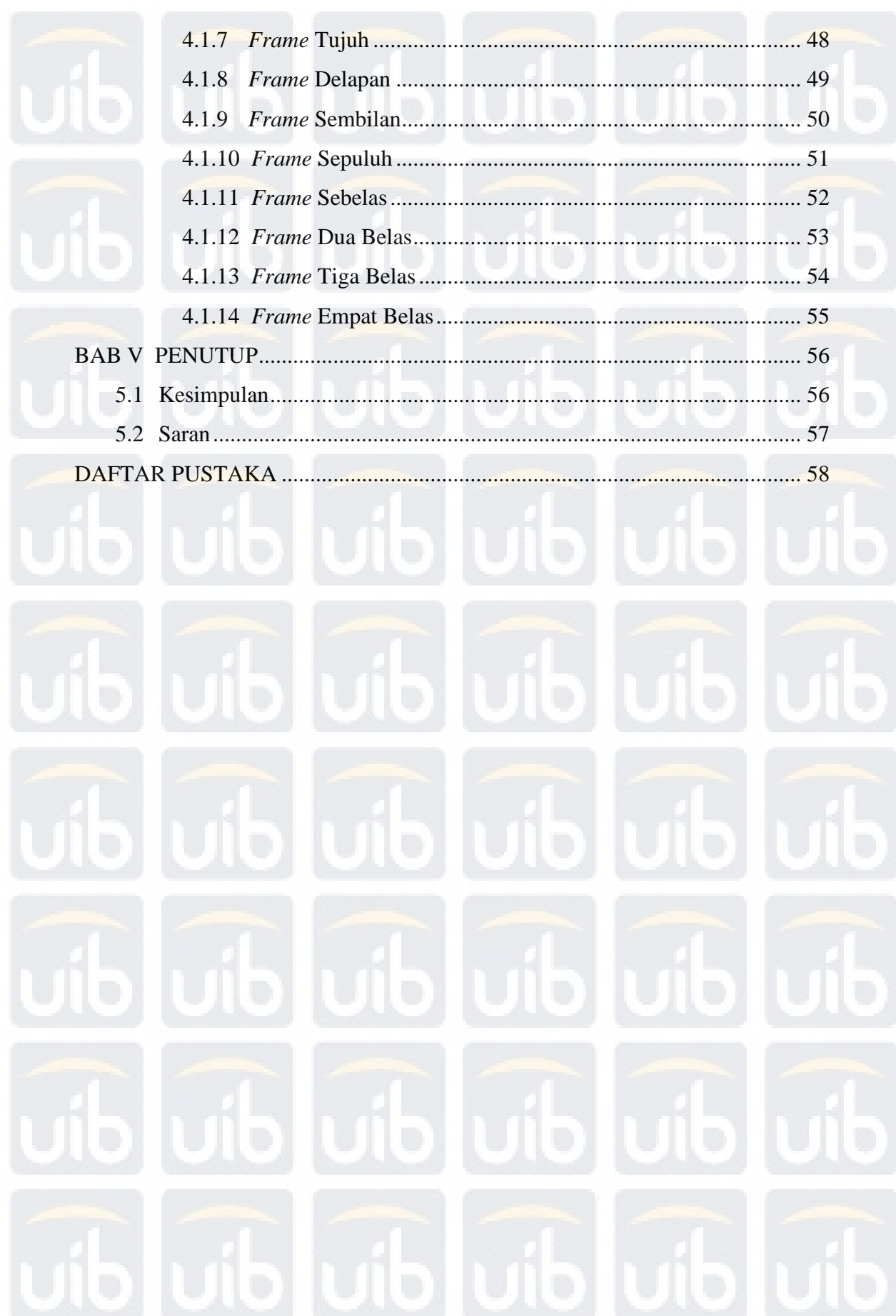
4.1.2 *Frame* Kedua 42

4.1.3 *Frame* Tiga 43

4.1.4 *Frame* Empat 44

4.1.5 *Frame* Lima 45

4.1.6 *Frame* Enam 46



4.1.7	<i>Frame</i> Tujuh	48
4.1.8	<i>Frame</i> Delapan	49
4.1.9	<i>Frame</i> Sembilan.....	50
4.1.10	<i>Frame</i> Sepuluh.....	51
4.1.11	<i>Frame</i> Sebelas.....	52
4.1.12	<i>Frame</i> Dua Belas.....	53
4.1.13	<i>Frame</i> Tiga Belas.....	54
4.1.14	<i>Frame</i> Empat Belas.....	55
BAB V PENUTUP.....		56
5.1	Kesimpulan.....	56
5.2	Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA		58