

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACK	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I	
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Pembatasan Masalah	6
1.4 Rumusan Masalah	7
1.5 Tujuan Penelitian.....	7
1.6 Manfaat Penelitian.....	8
1.6.1 Secara Teoritis	8
1.6.2 Secara Praktis	8
1.7 Spesifikasi Produk Yang Diharapkan.....	9
1.8 Pentingnya Pengembangan.....	10
1.9 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	10
1.9.1 Asumsi Pengembangan	10
1.9.2 Keterbatasan Pengembangan.....	11
BAB II	
TINJAUAN PUSTAKA.....	12
2.1 Kajian teori	12
2.2.1 Media Pembelajaran	12

2.2	Landasan Penggunaan Media Pembelajaran	17
2.3	Fungsi dan Manfaat Media Pembelajaran	19
2.4	Memilih media pembelajaran	20
2.4.1	Multimedia dan software I-spring	21
2.4.2	Komunikasi Multimedia	24
2.4.3	Multimedia Interaktif	28
2.4.4	I-Spring	28
2.4.5	Microsoft Office Power Point	30
2.4.6	Mata pelajaran Gambar Desain Pemodelan dan Informasi Bangunan	31
2.4.7	Kajian Produk yang Dikembangkan	34
2.4.8	Model Pengembangan Produk yang Digunakan	35
2.4.8.1	Penelitian Pengembangan	35
2.5	Langkah-Langkah Penelitian	41
2.6	Model Penelitian Pengembangan yang Digunakan	48
BAB III		
METODE PENELITIAN		49
3.1	Tempat dan Waktu penelitian	49
3.2	Sasaran Produk yang Dihasilkan	49
3.3	Metode Pengembangan Produk	49
3.3.1	Teknik Pengembangan	49
3.3.2	Tahap Perencanaan	50
3.4	Alat dan Bahan	61
3.5	Teknik Pengumpulan Data	62
3.6	Observasi	62
3.7	Angket	62
a.	Angket untuk Ahli Materi	63
a.	Angket untuk Pengguna	65
3.8	Teknik Analisis Data	66

3.9	Uji Validitas Angket.....	66
3.10	Uji Validitas Pembelajaran.....	66
BAB IV		
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		70
4.1	Hasil Pengembangan Produk.....	70
1.	Tahap <i>Analyze</i> (Analisis).....	70
2.	Analisis Kebutuhan.....	71
1.	Analisis Materi	71
c.	Tahap Design (Desain)	72
1.	Tahap <i>Development</i> (Pengembangan).....	77
4.2	Pembahasan	91
BAB V		
KESIMPULAN IMPLIKASI DAN SARAN		94
5.1	KESIMPULAN	94
5.2	IMPLIKASI.....	95
5.3	SARAN	96
DAFTAR PUSTAKA.....		97