

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	9
C. Pembatasan Masalah	10
D. Rumusan Masalah	11
E. Tujuan Penelitian	11
F.. Manfaat Penelitian	12
BAB II KAJIAN TEORI	14
A. Kerangka Teoritis	14
1. Pengertian Pembelajaran	14
2. Media Pembelajaran	16
3. Multimedia Pembelajaran	20
4. Multimedia Interaktif	26
5. Software <i>Adobe Flash CS6</i>	42
6. Pembelajaran Memasang Instalasi Penerangan Listrik Bangunan Sederhana (MIPLBS)	44
7. Desain Pembelajaran	47
B. Penelitian Yang Relevan	61
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	63
A.Tempat dan Waktu Penelitian	63
B.Variabel dan Sampel Penelitian.....	63
C.Metode Penelitian dan Pengembangan.....	63
D. Model Pengembangan	67
E. Perencanaan Pembuatan Produk	69

F. Prosedur Pengembangan	70
1. Penelitian Awal dan Pengumpulan Informasi.....	71
2. Perencanaan dan Pembuatan Media.....	71
3. Pembuatan dan Pengembangan Media.....	72
4. Review dan Uji Coba Produk.....	75
E. Pengujian Produk	87
F. Instrumen Pengumpulan Data.....	89
G. Teknik Analisis Data.....	90
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	93
A. Deskripsi Hasil Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Interaktif.....	93
B. Melakukan Penelitian dan Pengumpulan Data.....	94
C. Pembuatan Desain Media/ <i>Software</i>	96
D. Pengerjaan Media/ <i>Software</i> Multimedia Pembelajaran Interaktif	97
1. Membuat Tampilan Awal	99
2. Tampilan Menu Utama	100
3. Tampilan Menu Petunjuk.....	100
4. Tampilan Menu About	101
5. Tampilan Menu Media Pembelajaran	102
6. Tampilan Menu SK/KD	102
7. Tampilan Menu Materi	103
8. Tampilan Menu Simulasi	104
9. Tampilan Menu Test	105
10. Tampilan Menu Motivasi.....	106
E. Review/Evaluasi dan Uji Coba Produk	106
1. Validasi	106
2. Pembahasan.....	123
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	125
A. Kesimpulan	125
B. Saran	126
DAFTAR PUSTAKA	127