

## **DAFTAR ISI**

	<b>Halaman</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL.</b> .....	xv
<b>DAFTAR GAMBAR.</b> .....	xvi
 <b>I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Pengembangan .....	3
D. Spesifikasi Produk yang Diharapkan .....	4
E. Manfaat Pengembangan.....	5
F. Asumsi dan Ruang Lingkup Pengembangan .....	6
 <b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Media Pembelajaran .....	8
B. Media Pembelajaran Berbasis Komputer .....	10
C. Multimedia Interaktif .....	12
D. Adobe Flash .....	15
E. Kemagnetan .....	19
 <b>III. METODE PENGEMBANGAN</b>	
A. Model Pengembangan .....	24
B. Prosedur Pengembangan .....	25
1. Analisis Kebutuhan .....	26
2. Tujuan .....	26

3. Pokok Materi .....	27
4. Sinopsis .....	27
5. Naskah Awal .....	28
6. Produksi Prototipe .....	28
7. Evaluasi .....	28
8. Revisi.....	30
9. Naskah Akhir.....	30
10. Uji Coba Produk.....	30
11. Program Final.....	32
<b>C. Uji Coba Produk</b>	
1. Desain Uji Coba .....	33
2. Subjek Uji Coba.....	33
3. Jenis Data.....	34
4. Instrumen Pengumpulan Data.....	34
5. Teknik Analisis Data.....	35

#### **IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian Pengembangan.....	37
B. Pembahasan .....	51
1. Kesesuaian Media Pembelajaran yang Dihasilkan dengan Tujuan Pengembangan.....	52
2. Kelebihan dan Kekurangan Media Pembelajaran.....	55

#### **V. SIMPULAN DAN SARAN**

A. Simpulan .....	57
B. Saran .....	58

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**

1. Deskripsi Wawancara dan Observasi .....	61
2. Hasil Angket Kemampuan Guru .....	62

3. Silabus Media.....	64
4. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Media .....	67
5. Naskah Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Materi Kemagnetan .....	70
6. Instrumen Uji Ahli Materi .....	80
7. Instrumen Uji Ahli Desain .....	97
8. Hasil Uji Ahli Materi Media Pembelajaran Interaktif Materi Kemagnetan .....	130
9. Hasil Uji Ahli Desain Media Pembelajaran Interaktif Materi Kemagnetan .....	131
10. Kisi-Kisi Penyusunan Instrumen Angket Uji Kemenarikan, Kemudahan, dan Kemanfaatan Media .....	132
11. Instrumen Angket Uji Kemenarikan, Kemudahan, dan Kemanfaatan Media Pembelajaran Interaktif Materi Kemagnetan.....	135
12. Hasil Angket Kemenarikan, Kemudahan, dan Kemanfaatan pada Uji Satu Lawan Satu .....	138
13. Hasil Angket Kemenarikan, Kemudahan, dan Kemanfaatan pada Uji Lapangan.....	140
14. Soal <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i> Kemagnetan.....	145
15. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Soal <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i> Kemagnetan .....	147
16. Data Hasil <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i> Kemagnetan.....	152
17. Surat Penelitian Pendahuluan .....	156
18. Surat Izin Melakukan Penelitian.....	157
19. Surat Keterangan Melaksanakan Penelitian.....	158