

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Ruang Lingkup Penelitian	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Penelitian Pengembangan	7
B. Paket Pembelajaran	9
C. Video Interaktif	10
D. Multimedia Pembelajaran Interaktif	13
E. Pengendali Jarak Jauh/ <i>Remote control</i>	15
F. Program <i>Pinnacle Studio</i> dan Program <i>Nero</i>	16
G. Gerak Edar Bumi, Bulan, dan Satelit Buatan Serta Pengaruhnya....	21
1. Gerak Edar Bumi	21
2. Gerak Edar Bulan	24
3. Satelit Buatan	27

III. METODE PENELITIAN

A. Setting Pengembangan	29
B. Prosedur Pengembangan.....	30
1. Analisis Kebutuhan.....	31
2. Rumusan Tujuan Pembelajaran.....	31
3. Pokok Materi.....	31
4. Treatment	32
5. Naskah Awal.....	32
6. Produksi Prototipe.....	33
7. Evaluasi.....	33
8. Revisi.....	37
9. Naskah Akhir	37
10. Uji Coba	37
11. Program Final	39

IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian Pengembangan.....	40
1. Hasil Analisis Kebutuhan.....	42
2. Hasil Rumusan Tujuan Pembelajaran	45
3. Hasil Perumusan Butir-butir materi	46
4. Treatment	46
5. Hasil Naskah/Skenario/Draft Media	47
6. Produksi Prototipe.....	47
7. Hasil evaluasi/Uji internal.....	48
a) Hasil Penilaian Uji Ahli Materi	48
b) Hasil Penilaian Uji Ahli Desain	49
8. Hasil Uji Coba Lapangan/Uji Eksternal	50
a) Hasil Uji Satu Lawan Satu.....	50
b) Hasil Uji Kelompok Kecil	51

B. Pembahasan	52
1. Kesesuaian Media yang Dihasilkan dengan Tujuan Pengembangan	52
2. Kelebihan dan Kekurangan Media.....	55

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	57
B. Saran	57

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

1. Transkripsi Wawancara	59
2. Silabus	62
3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	64
4. Naskah/Skenario/Draft Media	74
5. Angket Analisis Kemampuan Guru	80
6. Kisi-kisi Intrument Uji Ahli.....	83
7. Instrumen Uji Ahli Desain Paket Pembelajaran Fisika.....	88
8. Instrumen Uji Ahli Materi Paket Pembelajaran Fisika.....	94
9. Kisi-kisi Uji Satu Lawan Satu.....	120
10. Instrument Uji Satu Lawan Satu	122
11. Instrumen Uji Kemenarikan, Kemudahan, dan Kemanfaatan Paket Pembelajaran Fisika	133
12. Penentuan Kriteria Ketuntasan Minimum (KKM)	138
13. Instrumen Uji Keefektifan Paket Pembelajaran Fisika.....	139
14. Hasil Uji Lapangan/Kelompok Kecil.....	142
15. Hasil Postes/ Uji Efektifitas	147
16. Data Input Uji Validitas dan Reliabilitas Soal dalam Media.....	148
17. Hasil Uji Validitas.....	149
18. Rekapitulasi Nilai MID Siswa	150

19. Pentujuk Penggunaan Media.....	152
20. Daftar Nilai Evaluasi Media	153
21. Surat Balasan dari Sekolah	
22. Surat Keterangan Melaksanakan Penelitian.....	