

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	xv
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR GAMBAR	xix
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Pengembangan	4
1.4 Manfaat Pengembangan	4
1.5 Ruang Lingkup Pengembangan.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Media Pembelajaran	6
2.2 Buku Elektronik (E-book)	9
1. Manfaat E-book	10
2. Kendala E-book	12
3. Format E-book	13
2.3 Multiple Representations	16
2.4 Energi dan Usaha	23
1. Energi	23
2. Usaha	25
3. Pesawat Sederhana.....	26

III. METODE PENGEMBANGAN

3.1 Model Penelitian Pengembangan.....	32
3.2 Prosedur Pengembangan	32
3.3 Uji Coba Produk.....	37
1. Desain Uji Coba	38
2. Subjek Uji Coba	38
3. Jenis Data	39
4. Instrumen Pengumpulan Data	40
5. Teknik Analisis Data.....	41

IV. HASIL PENGEMBANGAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Pengembangan.....	45
4.2 Pembahasan.....	61
1. Kesesuaian Produk yang Dihasilkan dengan Tujuan Pengembangan.	61
2. Kelebihan dan Kekurangan Produk	63

V. SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan	65
5.2 Saran.....	65

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

1. Transkrip Wawancara Siswa SMP Di Bandar Lampung	70
2. Instrumen Uji Ahli Materi.....	76
3. Hasil Uji Ahli Materi	84
4. Instrumen Uji Ahli Desain	92
5. Hasil Uji Ahli Desain	97
6. Instrumen Uji Kelompok Kecil (Kemenarikan).....	102
7. Daftar Penilaian Angket Kemenarikan	104
8. Silabus.....	105

9. Pemetaan	107
10. Kisi-Kisi Soal Post-Test.....	109
11. Soal Post-Test	113
12. Hasil Uji Efektifitas.....	117
13. Story Board Produk.....	119
14. Surat Izin Penelitian	127
15. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian.....	128