

## DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian .....	8
D. Manfaat Penelitian .....	8
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	8
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Kuis Interaktif .....	10
B. Media Pembelajaran Berbasis Komputer.....	11
C. Kemampuan Pengamatan.....	19
D. Kinematika dan Dinamika Gerak.....	26
E. <i>Wondershare Quiz Creator</i> .....	28
F. Penelitian yang Relevan.....	31
<b>III. METODE PENELITIAN</b>	
A. Model Pengembangan.....	36
B. Subjek Evaluasi Pengembangan Produk.....	37
C. Prosedur Pengembangan.....	38
1. Potensi dan Masalah .....	39

2. Pengumpulan Data .....	39
3. Desain Produk.....	41
4. Validasi Ahli .....	43
5. Revisi Desain .....	43
6. Uji Coba Produk .....	44
7. Revisi Produk.....	44
8. Uji Coba Pemakaian .....	45
9. Revisi Produk.....	46
10. Produksi .....	46
D. Teknik Pengumpulan Data.....	46
E. Teknik Analisis Data.....	47
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Pengembangan.....	51
B. Pembahasan.....	63
V. SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan .....	69
B. Saran.....	70

#### DAFTAR PUSTAKA

#### LAMPIRAN

1. Pedoman Wawancara Analisis Kebutuhan .....	76
2. Pedoman Observasi Sarana dan Prasarana .....	78
3. Instrumen Uji Ahli Desain .....	80
4. Instrumen Uji Ahli Materi .....	87
5. Angket Uji Coba Terbatas .....	93
6. Angket Uji Coba Pemakaian.....	99
7. Hasil Wawancara Analisis Kebutuhan SMA N 1 Metro .....	104
8. Hasil Observasi Sarana dan Prasarana SMA N 1 Metro.....	106
9. A.Hasil Uji Ahli Desain Bu Supriyati.....	108
B.Hasil Uji Ahli Desain Pak Mahfudz.....	110
10. A.Hasil Uji Ahli Materi Pak Jatmiko.....	112
B.Hasil Uji Ahli Materi Bu Endang.....	114
11. A. Hasil Uji Coba Terbatas.....	116
B. Hasil Uji Coba Pemakaian .....	118
12. Produk Akhir Kuis Interaktif .....	119

13. Foto-Foto Kegiatan Pembelajaran pada Uji Coba Pemakaian.....	120
14. <i>Story Board</i> .....	122
15. Kisi-Kisi Penyusunan Butir Soal .....	127
16. Perangkat Pembelajaran .....	129