

**DAFTAR ISI**

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI.....</b>	<b>ii</b>
<b>PENGESAHAN MUNAQOSYAH.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERSYARATAN KEASLIAN SKRIPSI .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>v</b>
<b>MOTTO.....</b>	<b>vi</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vii</b>
<b>PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN.....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	9
C. Tujuan Penelitian .....	9
D. Manfaat Penelitian .....	10
E. Spesifikasi Produk yang dikembangkan.....	11
F. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan .....	11
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Deskripsi Teori .....	13
1. E-modul .....	13
2. Etnosains .....	22
3. Karakteristik Materi Sistem Gerak Manusia.....	24
4. Permainan Tradisional .....	26
B. Penelitian Terdahulu.....	26
C. Kerangka Berpikir .....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Model Pengembangan .....	31
B. Prosedur Pengembangan .....	32
1. Identifikasi Masalah.....	32
2. Pengumpulan Data Atau Informasi.....	32
3. Desain Produk.....	32
4. Validasi Produk.....	33
5. Revisi Produk.....	33
6. Uji Coba Produk .....	34
7. Revisi Produk.....	34
C. Uji Coba Produk.....	35
1. Desain Uji Coba.....	35

2. Subyek Uji Coba.....	35
3. Jenis Data.....	36
4. Instrumen Pengumpulan Data.....	36
5. Teknik Analisis Data.....	40
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian.....	45
B. Hasil Pengembangan .....	59
C. Pembahasan Produk Akhir .....	71
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan.....	94
B. Saran.....	95
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>xvi</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>	<b>xix</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kompetensi Dasar dan Materi Pokok.....	17
Tabel 3.1 Kisi-kisi Instrumen Angket Validasi Ahli Media.....	26
Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrumen Angket Validasi Ahli Materi .....	26
Tabel 3.3 Kisi-kisi Instrumen Angket Respon Pendidik .....	27
Tabel 3.4 Jawaban Angket Menggunakan Skala <i>Likert</i> .....	28
Tabel 3.5 Skala Interpretasi Kriteria.....	29
Tabel 3.6 Kriteria Presentase Kepuasan .....	30
Tabel 3.7 Skala Interpretasi Kriteria.....	31
Tabel 4.1 Hasil Validasi Ahli Media Penguji 1 .....	45
Tabel 4.2 Hasil Validasi Ahli Media Penguji 2.....	45
Tabel 4.3 Hasil Validasi Ahli Materi Penguji 1 .....	46
Tabel 4.4 Hasil Validasi Ahli Materi Penguji 1 .....	47



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berfikir .....	29
Gambar 4.1 Cover <i>E-Modul</i> .....	48
Gambar 4.2 Lembar Kata Pengantar .....	49
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Daftar Isi .....	49
Gambar 4.4 Petunjuk Penggunaan <i>E-Modul</i> .....	50
Gambar 4.5 Tampilan KD dan Tujuan <i>E-Modul</i> .....	51
Gambar 4.6 Tampilan Pendahuluan .....	52
Gambar 4.7 Tampilan Materi Pembelajaran.....	53
Gambar 4.8 Tampilan Kegiatan Belajar Siswa.....	54
Gambar 4.9 Tampilan Form Jawaban Kegiatan Siswa.....	55
Gambar 4.10 Tampilan Latihan Soal.....	56
Gambar 4.11 Daftar Pustaka.....	57
Gambar 4.12 Biografi Penulis .....	58
Gambar 4.13 Kunci Jawaban.....	59
Gambar 4.14 Tampilan Gambar Ilustrasi Sebelum di Revisi .....	65
Gambar 4.15 Tampilan Gambar Ilustrasi Setelah di Revisi .....	65
Gambar 4.16 Tampilan Paragraf Sebelum di Revisi .....	66
Gambar 4.17 Tampilan Paragraf Setelah di Revisi .....	67
Gambar 4.18 Tampilan Pargraf Sebelum di Revisi .....	67
Gambar 4.19 Tampilan Paragraf Setelah di Revisi .....	68
Gambar 4.20 Tampilan Gambar Sebelum di Revisi.....	68
Gambar 4.21 Tampilan Gambar Setelah di Revisi .....	69
Gambar 4.22 Tampilan Butir Soal nomor 19 dan 20 Sebelum di Revisi.....	69
Gambar 4.23 Tampilan Butir Soal Nomor 19 dan 20 Setelah di Revisi.....	70
Gambar 4.24 Tampilan Rancangan Susunan Materi .....	75
Gambar 4.25 Tampilan Penyusunan E-Modul .....	76
Gambr 4.26 Tampilan Penyusunan <i>E-modul</i> di <i>Ms.Word</i> .....	82
Gambar 4.26 Proses Penambahan Video Menggunakan <i>PDF Corporate</i> .....	83
Gambar 4.27 Proses Penambahan Quis .....	83
Gambar 4.28 Proses Penambahan Daftar Isi .....	84