

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
MOTTO	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Pengembangan	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Spesifikasi Produk Yang Diharapkan	5
1.7 Definisi Oprasional	6

BAB II KAJIAN TEORETIK

2.1 Bahan Ajar	6
2.1.1 Pengertian Bahan Ajar	6
2.1.2 Karakteristik Bahan Ajar.....	9
2.1.3 Peran Bahan Ajar	10
2.2 Modul	11
2.2.1 Pengertiam Modul	11
2.2.2 Karakteristik Modul	12
2.2.3 Komponen Komponen Modul.....	13
2.2.4 Teknik Pengembangan Modul	14
2.3 Pendekatan Kontekstual	17
2.3.1 Pengertian Pendekatan Kontekstual	17
2.3.2 Komponen Pendekatan Kontekstual	21
2.4 Tinjauan Materi	23
1 Ekosistem	23

AKomponen Ekosistem	23
BInteraksi Antar Komponen Ekosistem.....	24
C Keseimbangan Ekosistem.....	25
DMacam Macam Ekosistem	27

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Model Pengembangan	31
3.2 Prosedur Pengembangan	32
3.3 Uji Coba Produk.....	34
3.3.1 Subjek UjiCoba.....	34
3.3.2 Jenis Data	34
3.3.3 Instrumen Pengumpulan Data	35
3.3.4 Teknik Analisis Data	37

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	42
4.1.1 Hasil validasi ahli desain	42
4.1.2 Hasil validasi ahli materi	43
4.1.3 Hasil Penilaian Guru	45
4.1.4 Hasil Penilaian Siswa	46
4.2 Analisis Data	47
4.2.1 Analisis Hasil Validasi Ahli Desain	48
4.2.2 Analisis Hasil Validasi Ahli Materi.....	49
4.2.3 Analisis Hasil Penilaian Guru	50
4.2.4 Analisis Hasil Penilaian Siswa	52
4.2 Pembahasan.....	52
4.2.1 Pembahasan Proses Pengembangan Modul	52
4.2.2 Pembahasan Penilaian Siswa Pada Modul.....	60

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	57
5.2 Saran.....	57

DAFTAR RUJUKAN

LAMPIRAN

RIWAYAT HIDUP

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Rangkuman Aktifitas Model ADDIE.....	31
Tabel 3.2	Kisi Kisi Instrumen Validasi Isi Materi	35
Tabel 3.3	Kisi Kisi Instrumen Validasi Desain Produk	36
Tabel 3.4	Kisi Kisi Instrumen Respon Guru Dan Siswa.....	36
Tabel 3.5	Kategori Nilai Validasi Materi Dan Desain	38
Tabel 3.6	Kategori Respon Guru.....	39
Tabel 3.7	Kategori Siswa Pada Ujicoba Kelompok Kecil	40
Tabel 4.1.1	Hasil Validasi Ahli Desain Tahap Pertama.....	50
Tabel 4.1.2	Hasil Validasi Ahli Desain Tahap Kedua	50
Tabel 4.1.3	Hasil Validasi Ahli Materi Tahap Pertama	51
Tabel 4.1.4	Hasil Validasi Ahli Materi Tahap Kedua.....	52
Tabel 4.1.5	Hasil Validasi Ahli Materi Tahap Ketiga.....	53
Tabel 4.1.6	Hasil Penilaian Guru	54
Tabel 4.1.7	Hasil Penilaian Siswa	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar

3.1 Tahapan Moel ADDIE.....	31
4.1 Hasil Validasi Ahli Desain	55
4.2 Hasil Validasi Ahli Materi	55
4.3 Hasil Penilaian Guru	56
4.4 Hasil Penilaian Siswa.....	57
4.5 Halaman Sampul Depan Modul.....	60
4.6 Halaman Daftar Isi.....	60
4.7 Halaman Kata Pengantar.....	61
4.8 Penilaian Dari Ahli Media	62
4.9 Penilaian nama dan Sumber Gambar	63
4.10 Penilaian Nama Penulis	64
4.11 Penilaian Teks dan Warna Pada Modul	65
4.12 Penilaian Halaman Ahli Materi	67
4.13 Penilaian Penambahan Foto	67

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1. Validasi Ahli Desain Tahap Pertama	68
2. Angket Validasi Ahli Desain	71
3. Validasi Ahli Desain Tahap Kedua.....	72
4. Angket Ahli Desain Tahap Kedua	76
5. Validasi Ahli Materi Tahap Pertama	78
6. Angket Validasi Ahli Materi	80
7. Validasi Ahli Materi Tahap Kedua	81
8. Angket Validasi Tahap Kedua	82
9. Angket Validasi Tahap Ketiga.....	83
10. Angket Penilaian Guru.....	85
11. Angket Penilaian Siswa	86