

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Pengembangan.....	4
1.4 Spesifikasi Pengembangan.....	4
1.5 Pentingnya Penelitian.....	5
1.6 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	6
1.7 Definisi Istilah.....	6
BAB II KAJIAN TEORI	
2.1 Kajian Pustaka dan Hasil Penelitian yang Relevan.....	8
2.2 Kerangka Berpikir.....	27
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Model Pengembangan.....	28
3.2 Prosedur Pengembangan.....	28
3.3 Subjek Uji Coba.....	33
3.4 Jenis Data dan Sumber Data.....	33
3.5 Instrumen Pengumpulan Data.....	34
3.6 Teknik Analisis Data.....	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Pengembangan.....	42
4.2 Prosedur Pengembangan.....	43
4.3 Pembahasan.....	60
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	
5.1 Simpulan.....	67

5.2 Implikasi.....	67
5.3 Saran.....	68
DAFTAR RUJUKAN.....	69
LAMPIRAN.....	72
RIWAYAT HIDUP	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Kisi-Kisi Angket Penilaian Ahli.....	36
3.2 Kisi-Kisi Angket Persepsi Mahasiswa.....	37
3.3 Interpretasi Nilai-r.....	39
3.4 Kriteria Validasi Penskoran Skala <i>Guttman</i>	40
3.5 Kriteria Validasi Penskoran Skala <i>Likert</i>	40
3.6 Kriteria Interpretasi Persentase.....	41
4.1 Observasi Awal Kebutuhan Mahasiswa.....	43
4.2 Indikator dan Tujuan Pembelajaran.....	44
4.3 Hasil Analisis Kebutuhan Buku Pengayaan Fisika Lingkungan.....	45
4.4 Jenis dan Ukuran Huruf Buku Pengayaan.....	49
4.5 Materi yang Ditentukan Untuk Buku Pengayaan Fisika Lingkungan..	50
4.6 Hasil Validasi Buku Pengayaan Fisika Lingkungan.....	56
4.7 Revisi Produk Buku Pengayaan Fisika Lingkungan.....	57
4.8 Hasil Persentase Angket Persepsi Mahasiswa.....	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar		Halaman
2.1	Pola Permukiman Linier Mengikuti Aliran Sungai.....	11
2.2	Pola Permukiman Terpusat di Daerah Pegunungan.....	11
2.3	Pola Permukiman Tersebar.....	12
2.4	Pola Permukiman <i>Cluster</i>	13
2.5	Pertukaran Panas Pada Pukul 12:00. Lebar Panah Menunjukkan Jumlah Panas yang Disampaikan.....	16
2.6	Perubahan Sudut Jatuh Sinar Matahari, Berubah Juga Intensitas Radiasi.....	19
2.7	Pengaruh Vegetasi Terhadap Pergerakan Udara.....	24
2.8	(a) Pembalikan Arah Angin Oleh Bangunan Tinggi.....	24
	(b) Gerakan Udara Antara Barisan Rumah yang Rapat dan Sejajar.	25
2.9	Kerangka Berpikir.....	27
3.1	Model ADDIE.....	28
3.2	Prosedur Pengembangan Buku Pengayaan.....	29
4.1	Desain Sampul Buku.....	51
4.2	Lembar Identitas Buku.....	52
4.3	Kata Pengantar.....	52
4.4	Daftar Isi Buku Pengayaan.....	53
4.5	Daftar Gambar Buku Pengayaan.....	53
4.6	Contoh Bagian Isi Buku Pengayaan.....	54
4.7	Daftar Pustaka Buku Pengayaan.....	54
4.8	Profil Penulis Buku Pengayaan.....	55
4.9	Grafik Hasil Validasi Pertama Dari Validator.....	63
4.10	Grafik Hasil Validasi Kedua Dari Validator.....	63
4.11	Grafik Hasil Validasi Ketiga Dari Validator.....	64
4.12	Grafik Hasil Persepsi Mahasiswa Berdasarkan Indikator Penilaian.	66

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Angket Kebutuhan Buku Pengayaan.....	72
2. Angket Kebutuhan yang Telah diisi Mahasiswa.....	74
3. Hasil Angket Kebutuhan Buku Pengayaan.....	77
4. Lembar Validasi Ahli.....	82
5. Lembar Validasi Ahli Validator Pertama.....	85
6. Lembar Validasi Ahli Validator Kedua.....	94
7. Perhitungan Lembar Validasi Ahli.....	103
8. Surat Izin Observasi.....	105
9. Surat Izin Penelitian.....	106
10. Angket Persepsi Mahasiswa.....	107
11. Perhitungan Angket Persepsi Mahasiswa.....	110
12. Penentuan Kriteria Per-Indikator Pada Angket Persepsi Mahasiswa.	112
13. Hasil Lembar Persepsi Mahasiswa.....	113
14. Dokumentasi.....	119