

DAFTAR ISI

Halaman Sampul	i
Lembar Persetujuan.....	ii
Lembar Pengesahan	iii
Pernyataan Keaslian	iv
Motto	v
Halaman Persembahan	vi
Kata Pengantar	ix
Daftar Isi.....	xii
Daftar Tabel	xiv
Daftar Gambar.....	xv
Daftar Bagan	xvii
Daftar Lampiran	xviii
Abstrak	xix

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Spesifikasi Produk.....	9
E. Kegunaan Penelitian.....	9
F. Penegasan Istilah	11
G. Sistematika Pembahasan	13

BAB II LANDASAN TEORI DAN KERANGKA BERPIKIR

A. Landasan Teori	15
1. Inventarisasi Famili Fabaceae	15
2. Karakteristik Organ Tumbuhan	17
3. Kampus IAIN Tulungagung	31
4. Media Pembelajaran Berbasis Katalog.....	32
B. Penelitian Terdahulu	39
C. Kerangka Berpikir	44

BAB III METODE PENELITIAN

A. Langkah-langkah Penelitian.....	47
B. Metode Penelitian Tahap I	49
1. Jenis Penelitian	49
2. Populasi dan Sampel.....	50
3. Teknik Pengumpulan Data	50
4. Instrumen Penelitian.....	52
5. Analisis Data.....	54
6. Pengecekan Keabsahan Data	55
C. Metode Penelitian Tahap II	55
1. Model Rancangan Desain Eksperimen untuk Menguji Produk.....	55
2. Teknik Pengumpulan Data	61
3. Instrumen Penelitian.....	61
4. Teknik Analisis Data	67

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Penelitian Tahap I.....	70
1. Observasi Anggota Famili Fabaceae di IAIN Tulungagung	70
2. Faktor Abiotik Habitat Famili Fabaceae di IAIN Tulungagung.....	72
3. Identifikasi Morfologi Famili Fabaceae di IAIN Tulungagung	73
B. Penelitian Tahap II	92
1. Desain Awal Produk.....	94
2. Hasil Pengujian Validator dan Subjek Uji Coba terhadap Produk...103	
3. Penilaian Keseluruhan Media Katalog	109
4. Revisi Produk	110
5. Penyempurnaan Produk.....	114

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan.....	115
B. Saran.....	115

DAFTAR PUSTAKA..... 116

LAMPIRAN-LAMPIRAN 122

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Persamaan dan perbedaan dengan penelitian terdahulu.....	42
Tabel 3.1 Alat dan bahan penelitian.....	52
Tabel 3.2 Pedoman identifikasi morfologi Famili Fabaceae	53
Tabel 3.3 Kisi-kisi angket analisis kebutuhan.....	62
Tabel 3.4 Kisi-kisi validasi kelayakan untuk ahli materi	64
Tabel 3.5 Kisi-kisi validasi kelayakan untuk ahli media	65
Tabel 3.6 Kisi-kisi validasi lembar respon untuk responden	67
Tabel 3.7 Kategori penilaian produk sesuai skala <i>Likert</i>	69
Tabel 3.8 Kriteria acuan penilaian kelayakan	69
Tabel 4.1 Lokasi keberadaan spesies Famili Fabaceae	71
Tabel 4.2 Faktor abiotik habitat spesies Famili Fabaceae.....	72
Tabel 4.3 Hasil analisis kebutuhan terhadap katalog Famili Fabaceae.....	92
Tabel 4.4 Rekapitulasi validasi media katalog Famili Fabaceae	109

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Percabangan pada batang	20
Gambar 2.2 Arah tumbuh cabang	20
Gambar 2.3 Bagian-bagian daun.....	22
Gambar 2.4 Bentuk daun.....	22
Gambar 2.5 Ujung daun	23
Gambar 2.6 Pangkal daun	23
Gambar 2.7 Susunan tulang daun.....	24
Gambar 2.8 Tepi daun.....	25
Gambar 2.9 Bagian-bagian daun majemuk.....	25
Gambar 2.10 Macam daun majemuk	26
Gambar 2.11 Bagian-bagian bunga.....	28
Gambar 2.12 Kawasan Kampus IAIN Tulungagung	32
Gambar 2.13 Kerangka Berpikir	46
Gambar 4.1 Jalur observasi Famili Fabaceae.....	71
Gambar 4.2 Penampakan <i>Acacia auriculiformis</i> A. Cunn. ex Benth.....	76
Gambar 4.3 Penampakan <i>Delonix regia</i> (Hook.) Raf	79
Gambar 4.4 Penampakan <i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr	82
Gambar 4.5 Penampakan <i>Tamarindus indica</i> L.....	85
Gambar 4.6 Penampakan <i>Erythrina crista-galli</i> L.....	88
Gambar 4.7 Penampakan <i>Senna spectabilis</i> (DC.) HSIrwin & Barneby	91
Gambar 4.8 Desain sampul depan.....	95
Gambar 4.9 Desain sampul dalam	96
Gambar 4.10 Halaman Ayat Al-Quran	97
Gambar 4.11 Halaman kata pengantar	98
Gambar 4.12 Halaman daftar isi	99
Gambar 4.13 Halaman materi	100
Gambar 4.14 Halaman daftar pustaka.....	101
Gambar 4.15 Halaman biodata penulis	102

Gambar 4.16 Halaman sampul belakang	103
Gambar 4.17 Penilaian ahli materi terhadap katalog Famili Fabaceae	104
Gambar 4.18 Penilaian ahli media terhadap katalog Famili Fabaceae	104
Gambar 4.19 Nilai pretest dan posttest terhadap uji coba terbatas	107
Gambar 4.20 penilaian responden terhadap keterbacaan katalog	108
Gambar 4.21 Penambahan keterangan sumber sebelum dan sesudah revisi ...	111
Gambar 4.22 Perubahan bagian nomor halaman sebelum dan sesudah revisi..	112
Gambar 4.23 Penambahan keterangan akasia sebelum dan sesudah revisi	112
Gambar 4.24 Perbaikan tipe percabangan akasia sebelum dan sesudah revisi	113
Gambar 4.25 Perbaikan tipe percabangan asam sebelum dan sesudah revisi..	113

DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1 Tahap pengembangan Model ADDIE	56
--	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat izin penelitian	122
Lampiran 2 Surat pemberian izin penelitian	123
Lampiran 3 Surat pengantar validasi ahli materi	124
Lampiran 4 Surat pengantar validasi ahli media.....	125
Lampiran 5 Hasil validasi ahli materi terhadap katalog Famili Fabaceae	126
Lampiran 6 Hasil validasi ahli media terhadap katalog Famili Fabaceae.....	129
Lampiran 7 Hasil validasi responden terhadap katalog Famili Fabaceae	132
Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian.....	135
Lampiran 9 Soal pretest dan posttest terhadap uji coba terbatas.....	136
Lampiran 10 Hasil uji t (t-test).....	141
Lampiran 11 Hasil cek plagiasi.....	142
Lampiran 12 Form Bimbingan Skripsi	143
Lampiran 13 Bukti Selesai Bimbingan Skripsi.....	145
Lampiran 14 Produk Katalog.....	146
Lampiran 15 Biodata Penulis.....	154