

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	v
SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI ILMIAH.....	vi
MOTTO.....	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
PRAKATA	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
ABSTRAK	xix
<i>ABSTRACT</i>	xxi
<i>المخلص</i>	xxiii
DAFTAR ISI	xxvi

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah.....	11
1. Identifikasi dan Pembatasan Masalah.....	11
2. Pertanyaan Penelitian.....	12
C. Tujuan Penelitian dan Pengembangan	12
D. Spesifikasi Produk yang Diharapkan	13
E. Kegunaan Penelitian.....	14
1. Kegunaan Teoritis	14
2. Kegunaan Praktis.....	14
F. Penegasan Istilah dan Operasional.....	15
1. Penegasan Istilah	15
2. Penegasan Operasional	16
G. Sistematika Pembahasan.....	17

BAB II LANDASAN TEORI DAN KERANGKA BERPIKIR

A. Deskripsi Teori.....	19
1. Tinjauan E-katalog	19
2. Inventarisasi Aves	26
3. Kampus UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.....	42
B. Kerangka Berpikir	43
C. Penelitian Terdahulu.....	46

BAB III METODE PENELITIAN

A. Metode Penelitian Tahap I (Penelitian Kualitatif)	54
1. Pendekatan dan Jenis Penelitian.....	54
2. Kehadiran Peneliti	53
3. Lokasi dan Objek Penelitian	53
4. Populasi dan Sampel.....	54
5. Teknik Pengumpulan Data.....	55
6. Perencanaan Desain Penelitian.....	56
7. Instrumen Penelitian	57
8. Analisis Data	59
9. Perencanaan Desain Produk.....	60
B. Metode Penelitian Tahap II (Pengembangan Produk)	60
1. Jenis Penelitian dan Model Pengembangan	60
2. Prosedur Penelitian dan Pengembangan	61
3. Validasi Produk	70
4. Teknik Pengumpulan Data.....	70
5. Instrumen Penelitian	71
6. Teknik Analisis Data	83

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian Tahap I	88
-----------------------------------	----

1. Hasil Identifikasi Identifikasi Aves di Kampus Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung	88
2. Hasil Pengukuran Faktor Abiotik di Kampus Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung	108
B. Pembahasan Penelitian Tahap I	111
1. Observasi Kampus Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung	111
a. Sejarah.....	111
b. Keadaan Alam	112
2. Identifikasi Aves di Kampus Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.....	115
a. Burung Merpati Batu/Dara (<i>Columbia livia</i>)	121
b. Burung Perkutut Jawa (<i>Geopelia striata</i>)	129
c. Burung Dederuk Jawa (<i>Streptopelia bitorquata</i>)	131
d. Burung Tekukur Biasa/Derkuku (<i>Streptopelia chinensis</i>)	134
e. Burung Cabai Jawa (<i>Dicaeum trochileum</i>)	136
f. Burung Layang-layang Loreng (<i>Hirudo striolata</i>)	138
g. Burung Madu Sriganti (<i>Nectarinia jugularis</i>)	140
h. Burung Caladi Ulam (<i>Dendrocopus analis</i>)	142
i. Burung Bondol Jawa (<i>Lonchura leucogastroides</i>)	144
j. Burung Bondol Haji (<i>Lonchura maja</i>)	146
k. Burung Bondol Peking (<i>Lonchura punctulata</i>)	148
l. Burung Gereja Eurasia (<i>Passer montanus</i>)	151
m. Burung Kutilang (<i>Pycnonotus aurigaster</i>)	153
n. Burung Cinenen Kelabu (<i>Orthomus ruficeps</i>)	155
o. Burung Cinenen Jawa (<i>Orthomus seplum</i>)	157
p. Burung Cinenen Pisang (<i>Orthomus sutorus</i>)	159
3. Pengukuran Faktor Abiotik di Kampus Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.....	161
C. Hasil dan Pembahasan Penelitian Tahap II	167
1. Analisis (<i>Analysis</i>)	167

2. Perancangan (<i>Design</i>)	173
3. Pengembangan (<i>Development</i>)	181
4. Implementasi (<i>Implementation</i>)	218
5. Evaluasi (<i>Evaluation</i>)	223

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	222
B. Saran	225

DAFTAR RUJUKAN 227

LAMPIRAN-LAMPIRAN..... 236