

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR MOTTO DSN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>iii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	6
1.3. Ruang Lingkup Penelitian .....	6
1.3.1. Ruang Lingkup Material.....	6
1.3.2. Ruang Lingkup Temporal.....	7
1.3.3. Ruang Lingkup Spasial.....	7
1.4. Batasan Masalah .....	7
1.5. Rumusan Masalah .....	8
1.6. Tujuan Penelitian .....	8
1.7. Manfaat Penelitian .....	9
1.7.1. Manfaat Teoretis.....	9

1.7.2. Manfaat Praktis.....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>11</b>
2.1. Teori dan Konsep Penelitian .....	11
2.1.1. Teori Penelitian dan Pengembangan (R&D).....	11
2.1.2. Model Pengembangan .....	12
2.2. Keanekaragaman Hayati.....	13
2.2.1. Pengertian Keanekaragaman Hayati.....	13
2.2.2. Jenis-jenis Keanekaragaman Hayati.....	15
2.2.3. <i>Spermatophyta</i> .....	18
2.3. Sumber Belajar .....	25
2.3.1. <i>Booklet</i> .....	26
2.3.2. Tinjauan Penelitian Terdahulu .....	27
2.3. Alur Berpikir Penelitian.....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	33
3.2. Jenis Penelitian .....	33
3.3. Subjek dan Objek Penelitian .....	33
3.4 Defenisi Operasional .....	34
3.5. Prosedur Pengembangan <i>Booklet</i> .....	35
3.5.1. Tahap Pendefinisian ( <i>Define</i> ).....	36
3.5.2. Tahap Perencanaan ( <i>Design</i> ).....	37
3.5.3. Tahap Pengembangan ( <i>Develop</i> ).....	38
3.5.4. Tahap Penyebaran ( <i>Disseminate</i> ).....	39
3.5.5. Angket Respon Siswa.....	40
3.6. Instrumen Pengumpulan Data .....	40
3.6.1. Observasi Awal .....	40

3.6.2. Instrumen Validasi.....	40
3.6.3. Angket atau Kuisisioner.....	42
3.6.4. Instrumen Soal.....	43
3.6.5. Kisi-Kisi Instrumen Tes .....	43
3.7. Teknik Analisis Data .....	44
3.7.1. Analisis Kevalidan (Kelayakan) Pengembangan <i>Booklet</i> .....	46
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>51</b>
4.1 Hasil Penelitian.....	51
4.1.1. Data Hasil Penelitian <i>Spermatophyta</i> di Geosite Silahisabungan.....	51
4.1.2. Data Hasil Penelitian Pengembangan <i>Booklet</i> .....	54
4.2. Pembahasan .....	87
4.2.1. Jenis-Jenis Tumbuhan <i>Spermatophyta</i> di Geosite Silahisabungan.....	87
4.2.2. Hasil Validasi <i>Booklet</i> Tumbuhan <i>Spermatophyta</i> Oleh Para Ahli .....	89
4.2.3. Hasil Penilaian Respon Guru.....	90
4.2.4. Hasil Penilaian Respon Siswa .....	91
4.2.5. Hasil Uji Efektivitas Penggunaan <i>Booklet</i> Tumbuhan <i>Angiospermae</i> .....	92
<b>BAB V KESIMPULAN .....</b>	<b>96</b>
5.1. Kesimpulan.....	96
5.2. Saran .....	96
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>97</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>100</b>