

DAFTAR ISI

Lembar Motto.....	<i>i</i>
Lembar Pengesahan.....	<i>ii</i>
Halaman Pernyataan Orisinalitas	
<i>Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.</i>	
Halaman Persetujuan Publikasi Tugas Akhir Skripsi Untuk Kepentingan	
Akademis.....	<i>Ke</i>
<i>salahan! Bookmark tidak ditentukan.</i>	
Daftar Riwayat Hidup	<i>v</i>
Abstrak.....	<i>vi</i>
Abstract.....	<i>vii</i>
Kata Pengantar	<i>viii</i>
Daftar Isi	<i>ix</i>
Daftar Gambar	<i>xiii</i>
Daftar Tabel.....	<i>xiv</i>
Daftar Lampiran	<i>xv</i>
BAB I PENDAHULUAN.....	<i>1</i>
1.1 Latar Belakang Masalah	<i>1</i>
1.2 Identifikasi Masalah.....	<i>5</i>
1.3 Ruang Lingkup Masalah	<i>6</i>
1.4 Batasan Masalah	<i>6</i>
1.5 Rumusan Masalah.....	<i>6</i>
1.6 Tujuan Penelitian	<i>7</i>
1.7 Manfaat Penelitian	<i>7</i>
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	<i>8</i>
2.1 Tumbuhan Obat	<i>8</i>
2.1.1 Sejarah Pemanfaatan Tumbuhan Obat	<i>9</i>
2.1.2 Manfaat Tumbuhan Obat	<i>9</i>
2.1.3 Keunggulan Tumbuhan Obat Tradisional.....	<i>10</i>
2.2 Tumbuhan Sipaet (<i>Tithonia diversifolia</i>).....	<i>10</i>

2.2.1	Sistematika dan morfologi Sipaet (<i>Tithonia diversifolia</i>)	11
2.3	Tumbuhan Dapdap Serep (<i>Erythrina subumbrans</i>)	12
2.3.1	Sistematika dan morfologi Dapdap.....	13
2.4	Model MaxEnt Dalam Persebaran Spasial.....	14
2.4.1	Model MaxEnt	14
2.4.2	Model prediksi sebaran Geografis	15
2.4.3	Keunggulan Model Maxent dalam Persebaran spasial spesies.....	16
2.5	Karakteristik Wilayah Kabupaten Tapanuli Utara	16
2.6	Kerangka Berpikir	18
2.7	Penelitian Terdahulu.....	19
BAB III METODE PENELITIAN		21
3.1	Lokasi Dan Waktu Penelitian	21
3.2	Populasi Dan Sampel	21
3.3	Desain dan Variabel Penelitian	22
3.3.1	Desain Penelitian	22
3.3.2	Variabel Penelitian	22
3.4	Defenisi Operasional	22
3.5	Instrumen Penelitian	23
3.6	Teknik Pengumpulan Data.....	24
3.7	Prosedur Penelitian	24
3.7.1	Pengumpulan Data	24
3.7.2	Pengolahan Data di MaxEnt.....	24
3.7.3	Analisis dan Visualisasi Data.....	25
3.7.4	Interpretasi Data	25
3.8	Analisis Data	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		27
4.1	Hasil Penelitian	27
4.1.1	Sebaran spasial tumbuhan Sipaet (<i>Tithonia diversifolia</i>) dan Dapdap Serep (<i>Erythrina subumbrans</i>) di Kabupaten Tapanuli Utara	27
4.1.2	Faktor lingkungan yang mempengaruhi distribusi tumbuhan Sipaet (<i>Tithonia diversifolia</i>) dan Dapdap Serep (<i>Erythrina subumbrans</i>) di Kabupaten Tapanuli Utara.....	31

4.1.3	Tingkat akurasi model MaxEnt dalam memprediksi persebaran tumbuhan Sipaet dan Dapdap Serep di Kabupaten Tapanuli Utara.	34
4.2	Pembahasan	38
4.2.1	Sebaran spasial tumbuhan Sipaet (<i>Tithonia diversifolia</i>) dan Dapdap Serep (<i>Erythrina subumbrans</i>) di Kabupaten Tapanuli Utara. ...	38
4.2.2	Faktor lingkungan yang mempengaruhi distribusi tumbuhan Sipaet (<i>Tithonia diversifolia</i>) dan Dapdap Serep (<i>Erythrina subumbrans</i>) di Kabupaten Tapanuli Utara.....	40
4.2.3	Tingkat akurasi model MaxEnt dalam memprediksi persebaran tumbuhan Sipaet dan Dapdap Serep di Kabupaten Tapanuli Utara.	43
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		46
5.1	Kesimpulan	46
5.2	Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA.....		47
LAMPIRAN.....		51

