

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	11
C. Tujuan Penelitian	11
D. Manfaat Hasil Penelitian.....	12
1. Manfaat Teoritis.....	12
2. Manfaat Praktis	12
E. Ruang Lingkup dan Definisi Operasional.....	14
1. Ruang Lingkup.....	14
2. Definisi Operasional	15
BAB II KAJIAN PUSTAKA	18
A. Perubahan Iklim dan Dampaknya	18
B. Lahan Gambut dan Karakteristiknya	21
C. Kriteria Lahan Gambut Menurut Permen LHK Nomor. P 14 Tahun 2017	35
D. Bencana Kebakaran dan Lahan.....	36
E. Strategi Pencegahan Kebakaran Lahan Gambut Berbasis Masyarakat ..	41
F. Penelitian Relevan	43
BAB III METODE PENELITIAN	46
A. Lokasi Penelitian.....	46
B. Desain Penelitian	46
C. Populasi dan Sampel.....	48
D. Data dan Sumber Data	51

E. Teknik Pengumpulan Data.....	53
F. Instrumen Penelitian	56
G. Prosedur Penelitian	62
H. Analisis Data	63
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	77
A. Hasil Penelitian	77
1. Deskripsi Wilayah.....	77
2. Karakteristik Tanah Organik.....	80
3. Penentuan Kandungan Biomassa Karbon Lahan Gambut.....	82
4. Pemodelan Potensi Bencana Kebakaran Lahan	104
5. Strategi Pencegahan Kebakaran Lahan Berbasis Masyarakat	111
B. Pembahasan.....	142
1. Karakteristik Tanah dan Biomassa Organik	142
2. Potensi Bahaya Kebakaran Lahan	145
3. Strategi Pencegahan Kebakaran Lahan Gambut Berbasis Masyarakat	149
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	153
A. Kesimpulan	153
B. Saran.....	155
DAFTAR PUSTAKA	157
LAMPIRAN	163