

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI .....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah .....	3
I.3. Tujuan Penelitian.....	4
I.4. Lingkup Kegiatan .....	4
I.5. Manfaat Penelitian.....	5
I.6. Tinjauan Pustaka .....	5
I.7. Landasan Teori .....	7
I.7.1 Sistem Informasi Geografis (SIG).....	7
I.7.2 Kebakaran Hutan .....	9
I.7.3 Korelasi Pearson.....	10
I.7.4 Maximum Entropy (Maxent).....	11
I.7.5 Variabel Lingkungan .....	14
I.7.6 Kerentanan Kebakaran Hutan.....	18
BAB II PELAKSANAAN .....	21
II.1. Alat dan Bahan.....	21

II.1.1 Peralatan Penelitian .....	21
II.1.2 Bahan Penelitian.....	21
II.2. Pelaksanaan .....	23
II.2.1 Lokasi Penelitian .....	23
II.2.2 Diagram Alir Penelitian .....	23
<b>BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
III.1. Peranan Data Spasial .....	43
III.2. Uji Korelasi.....	44
III.3. Model Kerentanan Kebakaran Hutan .....	45
III.4. Analisis Faktor Lingkungan.....	47
III.5. Validasi Model.....	50
III.6. Tingkat Kerentanan Kebakaran Hutan .....	51
<b>BAB IV PENUTUP .....</b>	<b>54</b>
IV.1. Kesimpulan.....	54
IV.2. Saran .....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>56</b>