

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
MOTTO .....	iii
INTISARI .....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1.Latar Belakang Masalah .....	1
1.2.Perumusan Masalah .....	4
1.3.Tujuan Penelitian .....	4
1.4.Kegunaan Penelitian .....	5
1.5.Telaah Pustaka .....	5
1.6.Kerangka Teori .....	13
1.7.Batasan Istilah .....	17
<b>BAB II. METODE PENELITIAN</b>	
2.1. Alat dan Bahan .....	18
2.2. Pemilihan Daerah Penelitian .....	18
2.3. Data yang Dikumpulkan .....	19
2.4. Pemilihan Sampel .....	19
2.5. Cara Pengumpulan Data .....	20
2.6. Cara Pengolahan Data .....	20

2.7. Analisis Data .....	23
--------------------------	----

### **BAB III. DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN**

3.1. Letak, Luas, dan Batasan Daerah Penelitian .....	25
3.2. Geologi .....	25
3.3. Geomorfologi .....	29
3.4. Tanah .....	33
3.4. Iklim .....	35
3.5. Hidrologi .....	38
3.5.1. Air permukaan .....	38
3.5.2. Air tanah .....	41
3.6. Penggunaan lahan dan kependudukan .....	45

### **BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1. Karakteristik Variabel APLIS .....	51
4.1.1. Ketinggian .....	51
4.1.2. Kemiringan lereng .....	58
4.1.3. Batuan .....	60
4.1.4. Zona infiltrasi .....	65
4.1.5. Tanah .....	71
4.2. Pengaruh karakteristik variabel APLIS terhadap Imbuhan .....	74
4.3. Sebaran daerah imbuhan .....	79
4.4. Hubungan kerapatan aliran (Dd) sungai dan tingkat imbuhan .....	83
4.5. Pengelolaan daerah imbuhan pada daerah karst .....	84
4.6. Kontribusi variabel APLIS terhadap tingkat imbuhan .....	89

### **BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Kesimpulan .....	91
5.2. Saran .....	91

<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	92
-----------------------------	----

### **LAMPIRAN**