

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>v</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Kegunaan Penelitian .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>4</b>
A. Kondisi Umum Desa Pesangkalan, Kecamatan Pagedongan, Kabupaten Banjarnegara.....	4
B. Pengertian Tanah Longsor.....	13
C. Faktor- Faktor Penyebab Tanah Longsor .....	15
D. Proses Terjadinya Tanah Longsor .....	17
E. Pemetaan dengan SIG.....	19

<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>20</b>
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	20
B. Alat dan Bahan Penelitian .....	20
C. Metode Penelitian .....	21
D. Parameter Penelitian .....	21
E. Kerangka Pemikiran .....	24
F. Pelaksanaan Penelitian .....	25
G. Analisis Data.....	34
<b>BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH .....</b>	<b>37</b>
A. Geografi Daerah .....	37
B. Geologi .....	38
C. Iklim.....	39
D. Topografi .....	40
E. Penggunaan Lahan.....	41
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
A. Karakteristik Lahan Desa Pesangkalan .....	43
B. Pembahasan Hasil Penelitian.....	65
C. Pengelolaan Daerah Rawan Longsor.....	74
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>76</b>
A. Kesimpulan.....	76
B. Saran .....	77
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>78</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>82</b>