

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.5 Tinjauan Pustaka .....	6
1.5.1. Bencana.....	6
1.5.2. Tahapan Penanggulangan Bencana .....	7
1.5.3. Tanah Longsor.....	9
1.5.4. Mitigasi Bencana .....	12
1.5.5. Dampak.....	13
1.5.6. Strategi Penghidupan .....	14
1.6 Telaah Penelitian .....	17
1.7 Kerangka Pemikiran .....	20
1.8 Pertanyaan Penelitian .....	21
<b>BAB II METODE PENELITIAN .....</b>	<b>24</b>
2.1 Lokasi Penelitian .....	24

2.2 Variabel dan Data Penelitian .....	25
2.2.1. Variabel Penelitian.....	25
2.2.2. Data Penelitian .....	27
2.3 Cara Pengumpulan Data .....	28
2.3.1. Pengumpulan Data Primer.....	28
2.3.2. Pengumpulan Data Sekunder.....	30
2.4 Unit Analisis Data .....	30
2.5 Teknik Analisis Data .....	31
2.6 Batasan Penelitian .....	31
<b>BAB III DESKRIPSI KECAMATAN BANJARMANGU DAN KECAMATAN KARANGKOBAR .....</b>	<b>34</b>
3.1 Letak, Batas, dan Luas Daerah Administrasi .....	34
3.2 Kondisi Fisik .....	39
3.2.1 Topografi dan Geologi.....	39
3.2.2 Kondisi Penggunaan Lahan .....	41
3.2.3 Kondisi Kebencanaan .....	43
3.3 Kondisi Sosial Ekonomi.....	46
3.3.1 Kondisi Kependudukan .....	46
3.3.2 Komposisi Penduduk Menurut Mata Pencaharian .....	48
3.3.3 Komposisi Penduduk Menurut Usia.....	49
3.3.4 Tingkat Pendidikan.....	50
3.3.5 Kondisi Pertanian.....	53
<b>BAB IV STRATEGI PENGHIDUPAN MASYARAKAT KORBAN BENCANA .....</b>	<b>55</b>
4.1. Dampak Akibat Bencana Tanah Longsor.....	55
4.1.1. Kerugian Fisik Masyarakat.....	56
4.1.2. Kerugian Sosial Ekonomi Masyarakat .....	61
4.1.3. Kerugian Lingkungan Sosial Masyarakat.....	65
4.2. Strategi Penghidupan Masyarakat Pra dan Pasca Bencana Tanah Longsor.....	66

4.2.1. Aset.....	66
4.2.1.1. Modal Manusia (Human Capital).....	67
4.2.1.2. Modal Fisik (Physical Capital).....	77
4.2.1.3. Modal Sosial (Social Capital).....	84
4.2.1.4. Modal Finansial (Financial Capital).....	86
4.2.1.5. Modal Alam (Natural Capital).....	93
4.2.2. Akses.....	97
4.2.3. Aktivitas Rumahtangga .....	100
4.3. Peran Pemerintah dalam Penanggulangan Bencana Tanah Longsor.....	103
4.3.1. Peran Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB) .	104
4.3.2. Peran Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD) Kabupaten Banjarnegara.....	108
4.3.3. Peran Kecamatan .....	113
4.3.4. Peran Desa .....	114
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>117</b>
5.1. Kesimpulan .....	117
5.2. Saran.....	118
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>119</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>126</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1 Beberapa Kejadian Bencana Tanah Longsor di Kabupaten Banjarnegara Tahun 1955, 2006, dan 2014.....	3
1.2 Indikator Kerugian.....	14
1.3 Beberapa Penelitian Sebelumnya.....	18
1.4 Data Penelitian dan Variabel Penelitian.....	25
3.1 Luas Wilayah Menurut Kecamatan.....	35
3.2 Batas Wilayah Kecamatan Banjarnangu dan Kecamatan Karangkoar.....	37
3.3 Batas Administratif Desa Sijeruk dan Desa Ambal.....	37
3.4 Orbitasi Desa Sijeruk dan Desa Ambal.....	39
3.5 Klasifikasi Satuan-Satuan Sudut Lereng.....	40
3.6 Formasi Batuan di Kecamatan Banjarnangu dan Kecamatan Karangkoar...	41
3.7 Penggunaan Lahan Desa Sijeruk dan Desa Ambal.....	42
3.8 Lokasi Bencana Tanah Longsor Tahun 2014.....	44
3.9 Lokasi dan Jumlah Pemasangan Early Warning System (EWS) .....	45
3.10Jumlah Penduduk Kecamatan Banjarnangu dan Kecamatan Karangkoar...	46
3.11Jumlah Penduduk Desa Sijeruk dan Desa Ambal Berdasarkan Jenis Kelamin	46
3.12 Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencarian.....	49
3.13 Tingkat Pendidikan Penduduk Tahun 2014.....	51
3.14 Banyaknya Fasilitas Pendidikan Tahun 2014.....	52
4.1 Kerusakan Infrastruktur Paling Mengganggu.....	60
4.2 Jenis Pekerjaan Rumahtangga.....	64
4.3 Persentase Perubahan Jenis Pekerjaan Masyarakat Pasca Bencana.....	65
4.5 Persentase Tingkat Pendidikan Masyarakat.....	69
4.6 Perbedaan Kondisi Kesehatan Masyarakat Korban Bencana Tanah Longsor Gunung Raja dan Jemblung.....	70
4.7 Perbandingan Keterampilan yang Dimiliki.....	72
4.8 Keikutsertaan Masyarakat dalam Pelatihan.....	73
4.9 Kepemilikan Kendaraan Masyarakat.....	78

4.10 Kepemilikan Alat Elektronik.....	79
4.11 Jenis Material Penyusun Rumah.....	82
4.12 Perbedaan Kondisi Permukiman Masyarakat Jemblung Pra dan Pasca Bencana.....	84
4.13 Keikut Sertaan Organisasi Masyarakat.....	86
4.14 Persentase Pendapatan Masyarakat.....	88
4.15 Kepemilikan Perhiasan dan Tanah.....	90
4.16 Kendala Memperoleh Air Bersih.....	95
4.17 Kepemilikan Lahan Pertanian Rumahtangga.....	95
4.18 Perbandingan Jenis Tanaman yang Ditanam.....	96
4.19 Persentase Keluarga yang Merantau.....	101

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1.1 Diagram Tahapan Penanggulangan Bencana.....	9
1.2 <i>Sustainable Livelihood Framework</i> .....	15
1.3 Diagram Pentagon Aset.....	16
1.4 Kerangka Pemikiran Penelitian.....	23
3.1. Peta Administrasi Lokasi Penelitian.....	36
3.2 Diagram Jumlah Penduduk Desa Sijeruk dan Desa Ambal Tahun 2014.....	47
4.1 Kerusakan Infrastruktur di Gunung Raja.....	58
4.2 Kerusakan Infrastruktur di Jemblung.....	59
4.3 Trauma Healing dari Salah Satu Tim Relawan di Jemblung.....	62
4.4 Kerusakan Perabotan di Gunung Raja (Kiri) dan Kerusakan Rumah di Jemblung (Kanan) .....	63
4.5 Pengetahuan Masyarakat Mengenai Bencana Tanah Longsor.....	76
4.6 Televisi Bantuan dari Masyarakat.....	80
4.7 Kondisi Permukiman Gunung Raja.....	82
4.8 Kondisi Permukiman Huntap Jemblung.....	84
4.9 Perbandingan Kepemilikan Tabungan (Uang) Masyarakat.....	89
4.10 Perbedaan Kandang Kambing di Gunung Raja (a) dan Huntap Jemblung (b).....	92
4.11 Ternak Ikan Masyarakat Gunung Raja (a) dan Huntap Jemblung (b) .....	92
4.12 Mata Air yang Dialirkan dengan Pipa Paralon di Huntap Gunung Raja.....	94
4.13 Kondisi Jalan di Lingkungan Gunung Raja (Kiri) dan Huntap Jemblung (Kanan) Pasca Bencana.....	98
4.14 Perbaikan Jalan Melewati Lokasi Bencana Gunung Raja Tahun 2006.....	99
4.15 Kondisi Jalan di Huntap Jemblung.....	100
4.16 Perkebunan Salak di Gunung Raja.....	102
4.17 Pertanian di Lokasi Longsor Jemblung.....	103
4.18 <i>Site Plan</i> Huntap Gunung Raja.....	107
4.19 Tempat Relokasi Kedua Gunung Raja.....	111

4.20 Survei Tanda-Tanda Tanah Longsor.....	113
--	-----

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Kuesioner Penelitian Korban Bencana Tanah Longsor.....	127
Lampiran 2	Kuesioner Penelitian Desa .....	136
Lampiran 3	Kuesioner Penelitian BPBD .....	138
Lampiran 4	Tabel Perbandingan Aset, Akses, dan AKtivitas Pra dan Pasca Pencana Tanah Longsor Masyarakat Gunung Raja dan Jemblung..	140
Lampiran 5	Tabel Perbedaan Hunian Tetap Warga Korban Bencana Tanah Longsor Gunung Raja Tahun 2006 dan Jemblung Tahun 2014 ....	141
Lampiran 6	Kutipan Wawancara Terhadap Responden .....	142
Lampiran 7	Peta Lokasi Penelitian .....	143
Lampiran 8	Peta Lokasi Huntap Gunung Raja .....	144
Lampiran 9	Peta Lokasi Huntap Jemblung .....	145

