

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Manfaat Penelitian	5
1.4.1. Manfaat Teoritis	5
1.4.2. Manfaat Praktis.....	5
1.5. Tinjauan Pustaka.....	6
1.5.1. Bencana Gempa Bumi	6
1.5.2. Konsep Kerentanan.....	6
1.5.3. Konsep Penghidupan	7
1.5.4. Strategi Penghidupan.....	8
1.5.5. Pentagon Aset.....	14
1.5.6. Tipologi Strategi Penghidupan	14
1.6. Keaslian Penelitian	15
1.7. Kerangka Penelitian.....	19
BAB II METODE PENELITIAN	
2.1. Jenis Penelitian	21
2.2. Alat dan Bahan Penelitian	22
2.2.1. Alat Penelitian.....	22
2.2.2. Bahan Penelitian.....	22

2.3. Cara Penelitian	22
2.3.1. Pemilihan Daerah Penelitian	22
2.3.2. Keterkaitan Data dengan Populasi	23
2.3.3. Cara Pengumpulan Data.....	24
2.3.4. Variabel Penelitian	26
2.3.5. Cara Pengolahan Data	28
2.3.6. Cara Analisis Data.....	29
2.4. Batasan Operasional	36
2.5. Diagram Alir Penelitian	37
BAB III DESKRIPSI WILAYAH	
3.1. Kondisi Geografis	38
3.1.1. Kondisi Geografis Kecamatan Sewon	38
3.1.2. Kondisi Geografis Desa Timbulharjo	38
3.1.3. Kondisi Geografis Dusun Tembi	39
3.2. Kondisi Fisik Lingkungan	41
3.2.1. Kondisi Topografi Dusun Tembi	41
3.2.2. Kondisi Geologi Dusun Tembi	42
3.2.3. Kondisi Tanah Dusun Tembi	44
3.2.4. Kondisi Hidrologi Dusun Tembi.....	45
3.3. Kondisi Sosial Ekonomi	47
3.3.1. Kondisi Penggunaan Lahan Dusun Tembi.....	47
3.3.2. Kondisi Demografi Dusun Tembi.....	50
3.3.2.1. Kependudukan.....	50
3.3.2.2. Tingkat Pendidikan dan Kesehatan.....	51
3.3.3. Kondisi Penghidupan Dusun Tembi	53
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Karakteristik Responden.....	55
4.1.1. Karakteristik Berdasarkan Usia Responden.....	55
4.1.2. Karakteristik Berdasarkan Mata Pencaharian Utama Responden.....	57
4.1.3. Karakteristik Berdasarkan Mata Pencaharian Sampingan Responden ..	59
4.1.4. Karakteristik Berdasarkan Status Kepemilikan Bangunan Responden	60
4.2. Perubahan Aset Penghidupan Rumah tangga.....	60

4.2.1. Modal Manusia (<i>Human Capital</i>)	61
4.2.2. Modal Fisik (<i>Physical Capital</i>)	66
4.2.3. Modal Finansial (<i>Financial Capital</i>)	71
4.2.4. Modal Alam (<i>Natural Capital</i>)	76
4.2.5. Modal Sosial (<i>Social Capital</i>)	81
4.2.6. Pentagon Aset Rumahtangga Daerah Kajian	87
4.3. Analisis Jalur Strategi Peghidupan Rumahtangga	100
4.3.1. Fase Awal : Bertahan dengan Bantuan	100
4.3.2. Fase Kedua : Pemanfaatan Sumberdaya Lokal yang Ada	104
4.3.3. Fase Ketiga : Pemanfaatan yang Berkelanjutan	112
4.3.4. Ringkasan Analisis Jalur Strategi Penghidupan Rumahtangga	116
4.4. Temuan Penelitian	122
BAB V PENUTUP	
5.1. Kesimpulan	123
5.2. Saran	123
DAFTAR PUSTAKA	125
LAMPIRAN.....	133

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1.	Ringkasan Kehilangan dan Kerusakan (Rp.Milyar).....	2
Tabel 1.2.	Jumlah Kerusakan dan Kehilangan Akibat Gempa Bumi 2006.....	2
Tabel 1.3.	Keaslian Penelitian.....	17
Tabel 2.1.	Rincian Rumahtangga Pelaku Usaha di Dusun Tembi.....	24
Tabel 2.2.	Jenis Data dan Perolehan Data.....	26
Tabel 2.3.	Variabel Penelitian.....	27
Tabel 2.4.	Hasil Uji Reliabilitas.....	32
Tabel 2.5.	Hasil Uji Validitas.....	32
Tabel 3.1.	Luas Wilayah Desa di Kecamatan Sewon 2015.....	38
Tabel 3.2.	Luas Wilayah Berdasarkan Kemiringan Tanah Kabupaten Bantul Tahun 2009.....	41
Tabel 3.3.	Jenis Tanah Kabupaten Bantul.....	45
Tabel 3.4.	Luas Jenis Penggunaan Lahan Dusun Tembi.....	47
Tabel 3.5.	Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin Dusun Tembi Tahun 2015..	50
Tabel 3.6.	Tingkat Pendidikan Penduduk Dusun Tembi 2015.....	52
Tabel 3.7.	Banyaknya Sarana Kesehatan Menurut Jenisnya di Kecamatan Sewon Tahun 2016.....	53
Tabel 3.8.	Jumlah Sarana Kesehatan Dasar Kecamatan Sewon.....	53
Tabel 3.9.	Komposisi Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian di Dusun Tembi Tahun 2015.....	54
Tabel 3.10.	Komposisi Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian Dusun Tembi 2015.....	54
Tabel 4.1.	Kelompok Umur Responden.....	56
Tabel 4.2.	Mata Pencaharian Utama Responden Periode Bencana.....	57
Tabel 4.3.	Mata Pencaharian Utama Responden Periode Pasca Bencana.....	58
Tabel 4.4.	Persentase Kepemilikan Pekerjaan Sampingan Periode Pasca Bencana.....	59
Tabel 4.5.	Status Kepemilikan Bangunan Rumah Responden.....	60
Tabel 4.6.	Tingkat Pendidikan Responden.....	63
Tabel 4.7.	Persepsi Terhadap Tingkat Kepemilikan Aset Rumahtangga Pelaku Usaha Setiap RT di Dusun Tembi.....	88
Tabel 4.8.	Persepsi Terhadap Tingkat Kepemilikan Aset Rumahtangga Pelaku Usaha Dusun.....	88
Tabel 4.9.	Garis Waktu Fase Awal.....	101



Tabel 4.10. Asal Bantuan yang Diterima Responden.....	102
Tabel 4.11. Bentuk Bantuan yang Diterima Responden	102
Tabel 4.12. Jumlah Pihak Pemberi Bantuan yang Diterima Responden	102
Tabel 4.13. Garis Waktu Fase Kedua.....	105
Tabel 4.14. Strategi Penghidupan Rumahtangga Pelaku Usaha Periode Pasca Bencana Hingga Saat Ini	106
Tabel 4.15. Garis Waktu Fase Ketiga.....	113
Tabel 4.16. Ringkasan Garis Waktu Periode Pra-Bencana Hingga Saat Ini	116
Tabel 4.17. Pemulihan Bekerja Setelah Satu Dekade di Lokasi Penelitian.....	118

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.	Kerangka Penghidupan Berkelanjutan	10
Gambar 1.2.	Pentagon Asset	14
Gambar 1.3.	Kerangka Penelitian	23
Gambar 2.1.	Peta Lokasi Penelitian	22
Gambar 2.2.	Skala Likert Semantik	31
Gambar 2.3.	Tabel Input pada Summated Ratings.....	34
Gambar 2.4.	Tabel Statistik pada Summated Ratings	34
Gambar 2.5.	Diagram Alir Penelitian	37
Gambar 3.1.	Peta Blok Permukiman Dusun Tembi	40
Gambar 3.2.	Tiga Kompleks Longsoran dan Hiposenter Terkait Gempa 27 Mei 2006..	43
Gambar 3.3.	Peta Penggunaan Lahan Dusun Tembi.....	49
Gambar 4.1.	Piramida Penduduk Dusun Tembi 2015.....	56
Gambar 4.2.	Persepsi Rumahtangga Pelaku Usaha Mengenai Tingkat Pendidikan yang Dimiliki Mampu Membantu dalam Proses Pencarian Pekerjaan dan Membentuk Wirausaha di Saat Ini Periode Bencana dan Periode Pasca Bencana	62
Gambar 4.3.	Persepsi Rumahtangga Pelaku Usaha Mengenai Keterampilan dan Pelatihan Keterampilan yang Pernah Diikuti Mampu Membantu dalam Proses Pencarian Pekerjaan dan Membentuk Wirausaha di Saat Ini Periode Bencana dan Periode Pasca Bencana	63
Gambar 4.4.	Persepsi Rumahtangga Pelaku Usaha Mengenai Kondisi Kesehatan atau Kepemilikan Penyakit Tertentu Hingga dapat Mengganggu Kegiatan pada Periode Bencana dan Periode Pasca Bencana	65
Gambar 4.5.	Persepsi Rumahtangga Pelaku Usaha Mengenai Kondisi Harta Tidak Bergerak pada Periode Bencana dan Periode Pasca Bencana	67
Gambar 4.6.	Persepsi Rumahtangga Pelaku Usaha Mengenai Kondisi Harta Bergerak pada Periode Bencana kepemilikan dan Periode Pasca Bencana	69
Gambar 4.7.	Persepsi Rumahtangga Pelaku Usaha Mengenai Kondisi dan Akses Infrastruktur Sarana Prasarana pada Periode Bencana dan Periode Pasca Bencana	71
Gambar 4.8.	Persepsi Terkait Modal Bergerak pada Periode Bencana dan Pasca Bencana	73

Gambar 4.9.	Persepsi Terkait Modal Tidak Bergerak pada Periode Bencana dan Pasca Bencana	74
Gambar 4.10.	Persepsi Terkait Pendapatan Rumahtangga untuk Pemenuhan Kebutuhan Rumahtangga pada Periode Bencana dan Pasca Bencana.....	75
Gambar 4.11.	Persepsi Terkait Kondisi Sumberdaya Alam (lahan/tanah ; air) sebagai Penunjang Kegiatan Usaha pada Periode Bencana dan Pasca Bencana..	77
Gambar 4.12.	Persepsi Terkait Kemudahan Akses Terhadap Bahan Baku Kegiatan Usaha pada Periode Bencana dan Pasca Bencana.....	78
Gambar 4.13.	Persepsi Terkait Kondisi Pertanian dan Peternakan yang Dimiliki dapat Menunjang Kegiatan Usaha pada Periode Bencana dan Pasca Bencana .	80
Gambar 4.14.	Persepsi Terkait Hubungan Kekerabatan dan Jaringan Pertemanan mampu Membantu dalam Kondisi Mendesak dan Kegiatan Usaha Mengalami Kesulitan pada Periode Bencana dan Pasca Bencana.....	83
Gambar 4.15.	Persepsi Terkait Keikutsertaan Organisasi Sosial mampu Membantu dalam Kondisi Mendesak dan Kegiatan Usaha Mengalami Kesulitan pada Periode Bencana dan Pasca Bencana	85
Gambar 4.16.	Persepsi Terkait Keaktifan Organisasi Sosial mampu Membantu dalam Kondisi Mendesak dan Kegiatan Usaha Mengalami Kesulitan pada Periode Bencana dan Pasca Bencana	86
Gambar 4.17.	Pentagon Aseesment Periode Bencana dan Periode Pasca Bencana Setiap RT.....	89
Gambar 4.18.	Pentagon Assessment Periode Bencana dan Periode Pasca Bencana Dusun Tembi	91
Gambar 4.19.	Peta Sebaran Pentagon Assessment Dusun Tembi.....	92
Gambar 4.20.	Peta Persebaran Persentase Strategi Penghidupan Berkelanjutan Dusun Tembi	107
Gambar 4.21.	Analisis Jalur Strategi Penghidupan.....	117
Gambar 4.22.	Peta Persebaran Perkembangan Usaha.....	120