

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI.....	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	8
1.3 Tujuan Penelitian	9
1.4 Manfaat Penelitian	10
1.5 Keaslian Penelitian.....	11
BAB II.....	13

TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	13
2.1 Tinjauan Pustaka.....	13
2.2 Landasan Teori.....	15
2.2.1 Bencana.....	15
2.2.2 Siklus Penanggulangan Bencana	17
2.2.3 Tanggap Darurat	18
2.2.4 Kesiapsiagaan	20
2.3 Kerangka Pikir	23
BAB III.....	25
METODE PENELITIAN	25
3.1. Jenis Penelitian.....	25
3.2. Metode Pemilihan Lokasi	26
3.3. Metode Pengambilan Sampel	26
3.4. Parameter, variabel dan indikator penelitian	26
3.5. Teknik Pengumpulan Data.....	29
3.5.1 Data Primer	30
3.5.2 Data Sekunder.....	32
3.6. Teknik Analisis Data.....	32
3.6.1 Uji Instrumen Penelitian	32
3.6.2 Uji Validitas	33

3.6.3 Uji Reabilitas	34
3.7. Penentuan Indeks Kesiapsiagaan	35
3.8. Penyusunan Strategi Kesiapsiagaan.....	40
3.9. Metode Penyajian Data	43
3.10. Alur Penelitian	44
BAB IV.....	46
PEMBAHASAN	46
4.1 Kabupaten Gunungkidul	46
4.1 1 Gambaran Umum.....	46
4.1 2 Dampak Bencana Banjir Akibat Siklon Tropis	48
4.2 Kantor Basarnas DIY	51
4.2 1 Gambaran Umum.....	51
4.2 2 Tim Penolong Kantor Basarnas DIY	55
4.2 3 Peran Kantor Basarnas DIY saat Tanggap Darurat Bencana.....	60
4.3 Analisis Tingkat Kesiapsiagaan.....	63
4.4 1 Pengetahuan dan Sikap	63
4.4 2 Kebijakan	63
4.4 3 Rencana Tanggap Darurat.....	65
4.4 4 Sistem Peringatan Bencana.....	66
4.4 5 Mobilisasi Sumberdaya.....	67

4.4 6	Tingkat Kesiapsiagaan Tim Penolong	68
4.4	Analisis Strategi Kesiapsiagaan	71
4.5 1	Identifikasi Faktor Internal	71
4.5 2	Identifikasi Faktor Eksternal	72
4.5 3	Strategi Kesiapsiagaan Tim Penolong	75
4.5 3.1	Strategi Kekuatan – Peluang (SO)	78
4.5 3.2	Strategi Kelemahan – Peluang (WO)	79
4.5 3.3	Strategi Kekuatan – Ancaman (ST)	80
4.5 3.4	Strategi Kelemahan – Ancaman (WT)	81
BAB V	84
KESIMPULAN DAN SARAN	84
5.1	Kesimpulan	84
5.2	Saran	85
DAFTAR PUSTAKA	87
L A M P I R A N	92

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Siklon Tropis Yang Pernah Terjadi di Indonesia.....	3
Tabel 1.2 Luas Wilayah Kerja Kantor Basarnas DIY.....	8
Tabel 1.3 Jumlah Pegawai Kantor Basarnas DIY	8
Tabel 1.4 Penelitian Terdahulu	10
Tabel 3.1 Parameter, Variabel dan Indikator Penelitian	27
Tabel 3.2 Skor Penilaian Skala Likert	31
Tabel 3.3 Hasil Uji Validitas Parameter Pengetahuan dan Sikap	33
Tabel 3.4 Hasil Uji Validitas Parameter Kebijakan	34
Tabel 3.5 Hasil Uji Validitas Parameter Rencana Tanggap Darurat	34
Tabel 3.6 Hasil Uji Validitas Parameter Sistem Peringatan Bencana.....	34
Tabel 3.7 Hasil Uji Validitas Parameter Mobilisasi Sumber Daya.....	34
Tabel 3.8 Hasil Uji Reabilitas	35
Tabel 3.9 Bobot Setiap Parameter Kesiapsiagaan Tim Penolong.....	36
Tabel 3.10 Tingkat Kesiapsiagaan Tim Penolong Berdasarkan Nilai Indeks.....	36
Tabel 4.1 Jumlah Daerah Terdampak Bencana Banjir Kab. Gunungkidul.....	49
Tabel 4.2 Daerah Terdampak Bencana Banjir di Kabupaten Gunungkidul.....	50
Tabel 4.3 Penugasan Tim Penolong Kantor Basarnas DIY	55
Tabel 4.4 Karakteristik Tim Penolong Kantor Basarnas DIY	56
Tabel 4.5 Jenjang Jabatan Fungsional Rescuer.....	60
Tabel 4.6 Parameter Pengetahuan dan Sikap	63
Tabel 4.7 Parameter Kebijakan	64
Tabel 4. 8 Parameter Rencana Tanggap Darurat	65

Tabel 4.9 Parameter Sistem Peringatan Bencana.....	66
Tabel 4.10 Parameter Mobilisasi Sumberdaya.....	67
Tabel 4.11 Tingkat Kesiapsiagaan Masing-masing Tim Penolong	69
Tabel 4.12 Faktor Internal dari Variabel dan Indikator Penelitian	71

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Peta Jumlah Kejadian Banjir Dampak Siklon Tropis Cempaka DIY (BPBD, 2017).....	2
Gambar 1.2 Peta Jumlah Curah Hujan Saat Siklon Tropis Cempaka di DIY (BMKG, 2017).....	4
Gambar 1.3 Grafik Jumlah Curah Hujan Kabupaten Gunungkidul Bulan November.....	5
Gambar 2.1 Diagram Siklus Pengelolaan Bencana.....	18
Gambar 2.2 Kerangka Pikir.....	24
Gambar 3.1 Matriks SWOT (David, 2006).....	42
Gambar 3.2 Alur Penelitian.....	45
Gambar 4.1 Peta Administrasi Kabupaten Gunungkidul.....	47
Gambar 4. 2 Batas Wilayah Kerja Kantor Basarnas DIY	52
Gambar 4.3 Gedung Kantor Basarnas DIY.....	53
Gambar 4.4 Pos Siaga SAR Gunungkidul	54
Gambar 4.5 Unit Siaga RIB	55
Gambar 4.6 Prosentase Jenis Kelamin Tim Penolong	57
Gambar 4.7 Prosentase Usia Tim Penolong.....	58
Gambar 4.8 Prosentase Masa Kerja Tim Penolong	58
Gambar 4.9 Prosentase Tingkat Pendidikan Tim Penolong.....	59
Gambar 4.10 Personil Berkumpul di Kantor Basarnas DIY untuk melakukan Briefing Operasi SAR Bencana Banjir di Kabupeten Gunungkidul	62

Gambar 4.11 Tim Penolong Kantor Basarnas DIY melakukan Evakuasi di daerah Kecamatan Tepus Kabupaten Gunungkidul.....	62
Gambar 4.12 Tim Penolong Kantor Basarnas DIY melakukan Evakuasi di daerah Kecamatan Wonosari Kabupaten Gunungkidul.....	62
Gambar 4.13 Hasil Analisis SWOT Staretegi Kesiapsiagaan Tim Penolong Kantor Basarnas DIY	77
Gambar 4.14 Alut perahu karet yang berada di Kantor Basarnas DIY berjumlah 9 buah dan perahu rafting berjumlah 2 buah.....	83
Gambar 4.15 Alut Perahu Karet yang berada di Pos SAR Gunungkidul berjumlah 1 buah	83

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	93
Lampiran 2. Kuesioner Penelitian.....	95
Lampiran 3. Hasil Uji Coba Validitas.....	101
Lampiran 4. Hasil Uji Coba Reliabilitas	109
Lampiran 5. Perolehan Skor Responden Pada Skala Likert	110
Lampiran 6. Dokumentasi Lapangan	112