



## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN .....	i
HALAMAN SAMPUL DALAM .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
ABSTRAKSI .....	xvi
ABSTRACT .....	xvii
<b>BAB I: PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	6
1.4 Tinjauan Pustaka.....	7
1.5 Kerangka Teori .....	14
1.6 Metode Penelitian .....	20
1.6.1 Lokasi Penelitian .....	20
1.6.2 Pemilihan Informan .....	22
1.6.3 Pengumpulan Data.....	24
1.7 Analisis Data.....	28
<b>BAB II: DESA JEPITU SEBAGAI BAGIAN DARI KARST GUNUNGSEWU: UNIK BENTANG ALAMNYA, KRISIS AIR PROBLEMANYA .....</b>	<b>30</b>
2.1 Kawasan Karst Gunungsewu .....	30
2.2 Desa Jepitu dalam Bingkai Karst Gunungsewu.....	33
2.2.1 Kondisi Geografis .....	33



2.2.2 Masyarakat Desa Jepitu .....	37
a. Sejarah Desa Jepitu.....	37
b. Kependudukan.....	39
c. Mata Pencaharian .....	42
d. Organisasi Sosial dan Sistem Kekerabatan .....	43
e. Sistem Kepercayaan .....	44
2.3 Problema Krisis Air di Desa Jepitu .....	45
2.3.1 Jaringan PDAM Tidak Optimal .....	45
2.3.2 Telaga yang Telah Kering.....	46
2.3.3 Mata Air Tidak Konsisten.....	49
2.4 Penemuan Potensi Sungai Bawah Tanah Gua Pulejajar.....	51
<b>BAB III: STRATEGI ADAPTASI MASYARAKAT JEPITU DALAM MENGHADAPI KRISIS AIR.....</b>	<b>57</b>
3.1 <i>Ngangsu</i> dari Sumber Air di Permukaan .....	57
3.1.1 Variasi Perilaku Masyarakat dalam Pemanfaatan Mata Air .....	59
3.1.2 Preferensi Masyarakat dalam Penggunaan Mata Air.....	62
3.1.3 Perkembangan Alat untuk Ngangsu.....	67
3.2 Membeli Air.....	73
3.2.1 Pengelola Tangki Air di Jepitu.....	74
3.2.2 Penentuan Harga Air .....	75
3.3 Menampung Air Hujan .....	77
3.3.1 Pembuatan Bak PAH .....	77
3.3.2 Penampungan dengan Wadah Air.....	79
3.3.3 Penggunaan Air Hujan .....	80
3.4 Mengangkat Sungai Bawah Tanah .....	81
3.4.1 Pembentukan Komunitas Merangkul Bumi (KOMBI) .....	81
3.4.2 Perumusan Giat <i>Gugur Gunung Caver</i> .....	84
<b>BAB IV: AKSI KOLEKTIF GUGUR GUNUNG CAVER:</b>	
<b>PENGANGKATAN SUNGAI BAWAH TANAH.....</b>	<b>90</b>
4.1 <i>Gugur Gunung Caver</i> Jilid I .....	93



4.1.1 Bentuk Kegiatan.....	93
4.1.2 Partisipan dan Pengaturan Jadwal Giat.....	102
4.1.3 Pendanaan dan Pengadaan Alat .....	104
a. Peralatan Pengerjaan Instalasi Pipa .....	105
b. Peralatan <i>Safety Caving</i> .....	106
4.1.4 Hasil yang Dicapai .....	107
4.2 <i>Gugur Gunung Caver</i> Jilid II.....	108
4.2.1 Bentuk Kegiatan.....	109
4.2.2 Partisipan dan Pengaturan Jadwal Giat .....	116
4.2.3 Peralatan yang Digunakan .....	121
4.2.4 Hasil yang Dicapai .....	122
<b>BAB V: DASAR-DASAR AKSI KOLEKTIF <i>GUGUR GUNUNG CAVER</i> .....</b>	<b>124</b>
5.1 Dorongan Kesukarelaan.....	124
5.2 Adanya Rasa Percaya ( <i>Trustworthiness</i> ) .....	126
a. Rasa percaya internal.....	126
b. Rasa percaya eksternal .....	130
5.3 Jaringan Sosial Para Aktor.....	135
5.4 Aturan Kelembagaan yang Disepakati .....	140
a. Aturan pembagian kerja di antara partisipan <i>gugur gunung</i> .....	141
b. Aturan tentang keselamatan kerja .....	144
c. Aturan cara berkomunikasi di dalam gua.....	145
d. Aturan pembagian waktu .....	146
<b>BAB VI: PENUTUP .....</b>	<b>149</b>
6.1 Kesimpulan .....	149
6.2 Catatan Reflektif .....	152
DAFTAR PUSTAKA .....	154
LAMPIRAN .....	157
PERNYATAAN PUBLIKASI.....	159