

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vii
ABSTRACT .....	ix
INTISARI .....	x
DAFTAR GAMBAR DAN TABEL .....	xi

### BAB I: PENDAHULUAN

1.1. Latar belakang .....	1
1.1.1. Krisis Air Global .....	3
1.1.2. Krisis Air di Indonesia .....	5
1.1.3. Moralitas dan Etika "Pembangunan Yang Berkelanjutan" dan Budaya .....	7
1.1.4. Pemilihan Desa Siman Sebagai Lokus Penelitian .....	9
1.2. Rumusan Masalah .....	15
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	15
1.3.1. Tujuan Penelitian .....	15
1.3.2. Manfaat Penelitian .....	17
1.4. Konsep-Konsep Kunci dan Landasan Teori .....	17
1.4.1. Apakah Itu Ekologi? .....	18
1.4.2. Konsep Pengelolaan Air .....	20
1.5. Metode Penelitian .....	25
1.6. Kajian Pustaka .....	28
1.7. Kerangka Pemikiran .....	35
1.8. Sistematika Penulisan .....	38

### BAB II: SEJARAH DAN DEMOGRAFI DESA SIMAN

2.1. Desa Siman dan Sejarah Masa Silam .....	39
2.1.1. Sejarah Terbentuknya Desa Siman .....	40
2.1.2. Sejarah dan Mitos Tentang Perjanjian Air .....	41
2.1.2.1. Versi <i>Pertama</i> .....	43
2.1.2.2. Versi <i>Kedua</i> .....	44
2.2. Situasi dan Kondisi Demografi .....	47
2.2.1. Pertanian Sebagai Komoditas Utama .....	49
2.2.2. Orientasi Keagamaan dan Rumah Ibadah .....	50
2.3. Budaya dan Peninggalan Sejarah .....	58

2.4. Kultur dan Lingkungan .....	62
----------------------------------	----

### **BAB III: PRAKTIK RITUAL DALAM KONSEP EKOLOGI JAWA**

3.1. Jawa dan Konsep Ekologi Jawa .....	67
3.2. Tradisi dan Relasinya Dengan Ekologi .....	70
3.2.1. <i>Slametan</i> .....	70
3.2.2. <i>Satu Suro</i> .....	73
3.2.3. <i>Pengajian</i> .....	75
3.2.4. <i>Bersih Desa</i> .....	76
3.2.5. <i>Makna Simbol</i> .....	77
3.3. Kepercayaan Pada Para Leluhur .....	79
3.3.1. <i>Mbah Ponco Toyo</i> .....	80
3.3.2. <i>Mbah Ponco Pradah dan Mbah Poncoati</i> .....	81
3.4. Kosmo-Ekologi Jawa Dalam Ritual, Tradisi dan Mitos .....	83
3.4.1. Ritual Agama Hindu .....	84
3.4.2. Kepercayaan Terhadap Mistisisme dan Filsafat Wayang .....	90
3.4.3. Tembang, Warna, Pernikahan dan Pantangannya .....	96
3.4. Tantangan dan Kesimpulan .....	106

### **BAB IV: PERJANJIAN AIR SEBAGAI SISTEM PENGELOLAAN AIR TRADISIONAL DI DESA SIMAN**

4.1. Pengelolaan Air dan Pembagiannya .....	113
4.1.1. Sumber dan Pengelolaan Air Waduk dan Kali Sarinjing .....	113
4.1.2. PDAM dan PLTA Siman .....	117
4.1.3. Sistem Irigasi .....	123
4.1.4. Perjanjian Air dan Sistem Pengelolaan Air Sebagai Bentuk Konservasi Alam.....	126
4.1.5. Perjanjian Air Dalam Perspektif Konservasi dan Animisme .....	130
4.2. Internalisasi dan Resistensi: Memahami Perjanjian Air dan Pengelolaan Air Waduk dan Kali Sarinjing Dengan Konservasi .....	137
4.2.1. Lembaga Dakwah Islam Indonesia (LDII) .....	138
4.2.2. Respon Terhadap Tradisi dan Perjanjian Air .....	141
4.2.3. Resistensi Terhadap Perjanjian Air .....	147
4.2.3.1. <i>Kasun</i> .....	147
4.2.3.2. <i>Tokoh Masyarakat</i> .....	152
4.2.3.3. Industri Lokal dan Kebijakan Pemerintah Terhadap Penambangan Pasir .....	154
4.2.4. “ <i>Ecotourism</i> ”: Bentuk Pencapaian Konservasi Lingkungan? .....	160
4.2.5. Mengapa “ <i>Deep Economi</i> ”? .....	167
4.3. Kesimpulan .....	170

## **BAB V: PENUTUP**

**DAFTAR PUSTAKA** ..... 177

**LAMPIRA** ..... 185