



DAFTAR ISI

JUDUL	i
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRACT	ix
ABSTRAK	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR DIAGRAM	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR SINGKATAN	xviii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tinjauan Pustaka	3
C. Rumusan Masalah	6
D. Kerangka Teori	6
E. Metode Riset	14
1. Pengumpulan Data	14
2. Analisis Data	17
3. Sintesis	19
4. Kesimpulan	19
BAB II	20
RONA SENGGANI DI TENGAH PERMAINAN MUSIM	20
A. <i>Setting</i> Lokasi Dusun Senggani	20
B. Aksesibilitas	23
C. Masyarakat, Ternak dan Air dalam Konteks Keruangan	24
1. Permukiman Lembah Senggani	25
2. Ladang: Rumah bagi Ternak	32
3. Antara Penghujan dan Kemarau	38
BAB III	43
PETANI-PETERNAK: KOMBINASI SUBSISTENSI SENGGANI	43
A. Menyikapi Siklus Musiman	43
B. Kebutuhan Air yang Tak Pandang Musim	51



C. Lebaran Haji yang Menjanjikan.....	58
BAB IV	64
<i>MURAH KANDANG LARANG SAPI</i>	64
A. Unsur-unsur Kebudayaan Masyarakat Senggani.....	64
B. Model Resiliensi Sosio-Ekologis Masyarakat Senggani	69
1. Tekno-lingkungan	76
2. Sosial	87
3. Kultural	90
C. Siklus Adaptif dan Masa Depan Senggani	94
BAB V	98
PENUTUP	98
DAFTAR PUSTAKA	102



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Strategi Sosio-Ekologis Masyarakat Petani-Peternak di Dusun Senggani, Gunungkidul
RAKA PRANADIPTA, Dr. Setiadi, M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 1.1. Kedudukan teori resiliensi pada riset Senggani

Diagram 1.2. Alur riset di Dusun Senggani



DAFTAR GAMBAR

- Gambar 2.1. Peta pembagian zona topografi dan wilayah administrasi Kabupaten Gunungkidul
- Gambar 2.2. Peta pembagian desa di Kecamatan Girisubo
- Gambar 2.3. Peta akses jalan terdekat menuju Dusun Senggani
- Gambar 2.4. Peta Dusun Senggani dalam tampilan Google Earth
- Gambar 2.5. Peta sebaran rumah di Dusun Senggani berdasarkan jumlah penghuni
- Gambar 2.6. Peta sebaran rumah di Dusun Senggani berdasarkan mata pencaharian pokok
- Gambar 2.7. Peta sebaran rumah di Dusun Senggani berdasarkan penghasilan pokok bulanan
- Gambar 2.8. Foto jerigen yang siap digunakan untuk mengirim air ke ladang
- Gambar 2.9. Foto kandang sapi di ladang Pak Kamdi dengan latar belakang ladang yang sedang *bera*
- Gambar 2.10. Peta sebaran rumah di Dusun Senggani berdasarkan kepemilikan ternak
- Gambar 2.11. Peta sebaran kandang di Dusun Senggani berdasarkan jumlah kumulatif ternak
- Gambar 2.12. Foto perbandingan ladang pada masa tanam (kiri) dan masa *bera* (kanan)
- Gambar 2.13. Foto PAH silinder di Dusun Senggani
- Gambar 3.1. Foto kenduri *gumbregan* di Balai Dusun Senggani
- Gambar 3.2. Peta lokasi sumber air di sekitar Dusun Senggani
- Gambar 3.3. Foto sumber air Gua Puring
- Gambar 3.4. Foto lokasi Gua Pulejajar dengan beberapa penampung air
- Gambar 3.5. Foto jalan usaha tani di Dusun Senggani
- Gambar 3.6. Foto pasar sapi Pracimantoro, Wonogiri



- Gambar 3.7. Foto perbandingan bentuk sapi Limosin (kiri) dan sapi Jawa (kanan)
- Gambar 4.1. Skema representasi siklus adaptif dalam teori resiliensi
- Gambar 4.2. Peta sebaran kandang menurut perbandingan jenis ternak
- Gambar 4.3. Peta klaster kandang berdasarkan interpolasi jumlah ternak
- Gambar 4.4. Skema representasi siklus adaptif masyarakat Senggani



DAFTAR TABEL

- Tabel 1.1. Struktur basisdata
- Tabel 2.1. Akses jalan dari Wonosari ke Dusun Senggani
- Tabel 2.2. Perbandingan jumlah penduduk antar dusun di Desa Jepitu
- Tabel 2.3. Pembagian RT dan jumlah eksisting penduduk Dusun Senggani
- Tabel 2.4. Jumlah rumah berdasarkan penghuni
- Tabel 2.5. Jumlah rumah berdasarkan KK
- Tabel 2.6. Jumlah rumah berdasarkan mata pencaharian pokok
- Tabel 2.7. Jumlah rumah berdasarkan mata pencaharian tambahan
- Tabel 2.8. Jumlah rumah berdasarkan penghasilan pokok bulanan
- Tabel 2.9. Jumlah rumah berdasarkan penghasilan tambahan bulanan
- Tabel 2.10. Jumlah rumah berdasarkan kepemilikan sapi sendiri
- Tabel 2.11. Jumlah rumah berdasarkan kepemilikan sapi *nggaduh*
- Tabel 2.12. Jumlah rumah berdasarkan kepemilikan kambing sendiri
- Tabel 2.13. Jarak masing-masing ladang/kandang dari setiap rumah
- Tabel 2.14. Jumlah pembelian sapi tahun 2018
- Tabel 2.15. Jumlah penjualan sapi tahun 2018
- Tabel 2.16. Jumlah pembelian kambing tahun 2018
- Tabel 2.17. Jumlah penjualan kambing tahun 2018
- Tabel 2.18. Daya tampung PAH di rumah
- Tabel 2.19. Daya tampung bak air di ladang
- Tabel 2.20. Pembelian air di ladang bulanan
- Tabel 2.21. Pembelian air di rumah bulanan
- Tabel 2.22. Kebutuhan minum air ternak bulanan



Tabel 2.23. Pembelian pakan ternak bulanan

Tabel 4.1. Tiga paradigma pemikiran resiliensi dan karakteristiknya

Tabel 4.2. Atribut resiliensi sosio-ekologis

Tabel 4.3. Perbandingan variabel penghuni, ternak, jarak kandang dan PAH

Tabel 4.4. Hubungan antara konteks waktu (faktor musiman) dan sistem mata pencaharian

Tabel 4.5. Rangkuman atribut resiliensi sosio-ekologis di Dusun Senggani



DAFTAR SINGKATAN

ha	: hektar
BPPI	: Badan Pelestarian Pusaka Indonesia
BT	: Bujur Timur
DEM	: <i>Digital Elevation Model</i>
Dep.	: Departemen
DIY	: Daerah Istimewa Yogyakarta
dok	: Dokumentasi
ed	: editor
EN	: <i>Erfgoed Nederland</i>
<i>et al.</i>	: <i>et alia; et alii</i>
Fak	: Fakultas
FIB	: Fakultas Ilmu Budaya
GIS	: <i>Geographic Information System</i>
GPS	: <i>Global Positioning System</i>
IPB	: Institut Pertanian Bogor
kg	: kilogram
KK	: Kepala Keluarga
km	: kilometer
KPA	: Komunitas Pencinta Alam
LS	: Lintang Selatan
l/dt	: liter per detik
m	: meter
PAH	: Penampungan Air Hujan
PDAM	: Perusahaan Daerah Air Minum
PERMASI	: Persatuan Masyarakat Konservasi
PT	: Perseroan Terbatas
PTKA	: Penelitian Terpadu Kawasan Arkeologis



Puslitbang : Pusat Penelitian dan Pengembangan
RBI : Rupa Bumi Indonesia
SIG : Sistem Informasi Geografis
th : Tahun
UCSB : University of California, Santa Barbara
UGM : Universitas Gadjah Mada