



**SERVIS SEBAGAI BENTUK ADAPTASI NELAYAN TERHADAP
PERUBAHAN LINGKUNGAN DI PLTU PAITON PROBOLINGGO**

*A SERVICE AS ADAPTATION MODEL OF ENVIRONMENTAL CHANGE AT
PLTU PAITON PROBOLINGGO*

SKRIPSI

Diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat
untuk menyelesaikan Program Studi Sosiologi
dan mencapai gelar Sarjana Sosial (S1)

Oleh:

LUTHFIATUL MAHMUDAH

050910302044

SOSIOLOGI

FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK

UNIVERSITAS JEMBER

2010

PERSEMBAHAN

Syukur alhamdulillah penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan penulis kekuatan, kesabaran dan kemampuan dalam menyelesaikan skripsi yang penulis persembahkan kepada :

Bapak Ahmad Zubaidi dan Ibu Hasida. Terimakasih untuk nasihat yang selalu memberiku kekuatan dan doa tulus yang melekat erat disetiap ayunan langkahku dalam merajut mimpi.

MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.”

(Terjemahan Q.S Alam Nasrah: 6)¹

“Mahluk yang mampu bertahan hidup bukan yang paling kuat ragawinya, melainkan yang paling mampu menyesuaikan diri dengan lingkungan hidupnya.”

(Herbert Spencer)²

¹ Departemen Agama Republik Indonesia.1992. *Al-Qur'an dan Terjemahannya*. Edisi Lux. Semarang. CV. Asy Syifa'.

² <http://cetak.kompas.com/read/xml/2008/12/27/00341583/survival.of.the.fittest>

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Luthfiatul Mahmudah

NIM : 050910302044

Program Studi : Sosiologi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis yang berjudul: Servis Sebagai Bentuk Adaptasi Nelayan Terhadap Perubahan Lingkungan di PLTU Paiton Probolinggo adalah benar-benar hasil karya sendiri. Maka saya bertanggung jawab atas keabsahan, kebenaran isinya dan akan ditinjau kembali jika terdapat kejanggalan dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika terdapat kekeliruan, atas perhatiannya saya mengucapkan terimakasih.

Jember, 28 Juli 2010

Yang menyatakan,

Luthfiatul Mahmudah

PENGESAHAN

Skripsi berjudul *Servis Sebagai Bentuk Adaptasi Nelayan Terhadap Perubahan Lingkungan di PLTU Paiton Probolinggo* telah di uji dan disahkan oleh Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Jember pada:

Hari : Rabu

Tanggal : 28 Juli 2010

Tim Penguji

Ketua,

Sekretaris,

Drs. Maulana Surya Kusumah, M.Si
NIP. 19650513 199002 1 001

Drs. Purwowibowo, M.Si
NIP. 19590221 1984 1 001

Anggota,

Anggota,

Drs. Akhmad Ganefo, M.Si
NIP. 19631116 199003 1003

Drs. Joko Mulyono, M.Si
NIP. 196406020 1 001

Mengesahkan

Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

Prof. Dr. Hary Yuswadi, MA
NIP. 19520727 1981 1 003

RINGKASAN

Servis Sebagai Bentuk Adaptasi Nelayan Terhadap Perubahan Lingkungan di PLTU Paiton Probolinggo ; Luthfiatul Mahmudah, 050910302044, 85 halaman, Program Studi Sosiologi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Jember.

Pengerukan pantai yang dilakukan oleh PLTU Paiton di perairan Desa Binor dianggap mengganggu aktivitas penangkapan ikan. Kerusakan lingkungan yang diakibatkan oleh adanya pengerukan tersebut mengakibatkan berkurangnya ikan serta rusaknya terumbu karang. Sehingga jumlah hasil tangkapan nelayan berkurang. Sementara masyarakat nelayan yang tinggal di Dusun Pesisir Desa Binor merupakan nelayan tradisional. Alat tangkap yang terbatas membuat daerah operasi penangkapan ikut terbatas. Untuk mengatasi situasi tersebut masyarakat melakukan adaptasi terhadap perubahan yang terjadi di lingkungannya. Yaitu sebagai servis yang diharapkan mampu mengatasi masalah yang tengah dihadapi.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui, mendeskripsikan, dan menganalisa lebih mendalam mengenai Bentuk Adaptasi yang dilakukan Nelayan di Dusun Pesisir Kecamatan Paiton Kabupaten Probolinggo terhadap perubahan Lingkungannya.. Dalam penelitian ini peneliti menggunakan metode kualitatif. Teknik penentuan informan menggunakan teknik *snowball*. Metode pengumpulan data dilakukan dengan observasi, wawancara dan dokumentasi. Setelah data terkumpul kemudian dianalisis dengan mengelar data, reduksi data dan pemeriksaan keabsahan data sehingga terbentuk pemaparan deskriptif dan peneliti dapat mengambil kesimpulan.

Pengerukan pantai yang dilakukan oleh PLTU untuk tempat berlabuhnya kapal pengangkut batubara menyebabkan berkurangnya hasil tangkapan nelayan oleh karena itu, . kedatangan kapal batubara tersebut dimanfaatkan oleh nelayan sebagai strategi adaptasi dengan menjadi servis dengan upah berupa solar.

Alasan mengapa servis menjadi pilihan masyarakat nelayan karena profesi servis lebih efisien, resiko servis yang lebih rendah, keterbatasan keterampilan yang dimiliki oleh nelayan dan profesi nelayan uang penih dengan spekulasi, serta tidak adanya aturan kerja pada servis.

Servis dianggap sebagai strategi adaptasi yang paling tepat untuk dilakukan oleh masyarakat nelayan Dusun Binor. Karena servis merupakan bentuk adaptasi yang dilakukan dengan memodifikasi keterampilan yang didapat sebagai nelayan dengan memanfaatkan perubahan lingkungan disekitarnya dan mengembangkan sumber nafkah baru yang tidak bergantung pada hasil penangkapan ikan.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat, nikmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul *Servis Sebagai Bentuk Adaptasi Nelayan Terhadap Perubahan Lingkungan di PLTU Paiton*. Karya tulis ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan Strata Satu (S-1) pada Program Studi Sosiologi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Uneversitas Jember.

Penyusunan sampai selesainya penulisan karya ilmiah ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu dengan kerendahan hati penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Drs. Purwowibowo, M.Si, selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, pikiran dan perhatiannya guna memberikan bimbingan demi terselesainya penulisan skripsi ini.
2. Drs. Maulana Surya Kusumah, M.Si selaku ketua Jurusan Sosiologi.
3. Prof. Dr. Hary Yuswadi M.A, selaku Dekan Fakulatas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Uneversitas Jember.
4. Semua Dosen Sosiologi yang telah mentransfer ilmu dan pengetahuannya kepada penulis selama di bangku kuliah.
5. Bapak Fajari selaku Kepala Desa Binor beserta jajarannya, para informan, PT. Maritim Batubara Pertama, Dinas Perikanan dan Kelautan Kabupaten Probolinggo yang telah memberikan bantuan informasi kepada penulis.
6. Kakakku Ashfiatul Maghfiroh, adikku Moch Fatih Ridlwan Zamroni dan Moch Nizar Junaidi Ainurrofiq yang telah memberikan motivasi dan semangat kepada penulis.
7. Mas Arif R. Meidianto yang telah memberikan dukungan dan menjadi teman sharing.
8. Teman-teman yang banyak memberi semangat kepada penulis. Iva, Anggi, Ratih, Agus, Beny, Aan, Anas, Risto, Galih, Adam, Azie. Kenangan bersama

9. kalian adalah saat terindah dalam hidupku. Tertawa bahagia, sedih, terluka, menangis sekalipun pernah kita lewati bersama. Indah dan Lia, kita pernah ada, pernah punya cerita.
10. Teman-teman kontrakan, Mb' Mila, Tina, Yuni, Wulan, Nuril, Hanik, terimakasih atas semuanya.
11. Kepada semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis juga menerima segala kritik dan saran dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Akhirnya penulis berharap semoga tulisan ini dapat bermanfaat.

Jember, 28 Juli 2010

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	ii
HALAMAN MOTTO.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
PENGESAHAN.....	v
RINGKASAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan dan Manfaat.....	6
1.3.1 Tujuan penelitian.....	6
1.3.2 Manfaat Penelitian.....	7
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Tinjauan Tentang Adaptasi.....	8
2.2 Tinjauan Tentang Toeri Adaptasi.....	11
2.3 Kerangka Teoritis.....	13
2.4 Tinjauan Tentang Nelayan.....	16
2.4 Tinjauan Penelitian Terdahulu.....	19
BAB 3. METODE PENELITIAN.....	23
3.1 Metode Penelitian.....	23
3.2 Lokasi Penelitian.....	23
3.3 Teknik Penentuan Informan.....	24

3.3.1 Karakteristik Informan.....	24
3.3.2 Metode Penentuan Informan.....	24
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	28
3.4 Uji Keabsahan Data.....	30
3.5 Analisa Data.....	31
BAB 4. PEMBAHASAN.....	33
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	33
4.1.1 Letak dan Keadaan Geografis.....	33
4.1.2 Luas Wilayah dan Penggunaan Lahan.....	35
4.1.3 Komposisi dan Jumlah Penduduk.....	36
4.1.4 Mata Pencaharian Penduduk.....	36
4.1.5 Tingkat Pendidikan Penduduk	37
4.1.6 Keagamaan	38
4.1.7 Keadaan Sosial Budaya.....	38
4.1.8 Kegiatan Kenelayanan	40
4.2 Servis Sabagai bentuk Adaptasi Nelayan.....	41
4.2.1 Awal Pembangunan PLTU	42
4.2.2 Terminologi Servis	45
4.2.3 Pengerukan Pantai Sekitar PLTU.....	47
4.3 Hubungan Kerja.....	53
4.1.1 Hubungan Kerja Eksternal	53
4.2.2 Hubungan Kerja Internal	66
4.4 Alasan Menjasi Servis.....	70
4.4.1 Profesi Servis Lebih Efisien.....	70
4.4.2 Resiko Servis Lebih Rendah.....	72
4.4.3 Keterbatasan Keterampilan.....	75
4.4.4 Profesi Nelayan Penuh Spekulasi.....	78
4.4.5 Ketidakterikatan Pada Aturan Kerja.....	81

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN.....	83
5.1 Kesimpulan.....	83
5.2 Saran.....	84
DAFTAR PUSTAKA	
DAFTAR ISTILAH	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Luas Wilayah dan Penggunaan Lahan.....	36
Tabel 2 Jumlah Mata Pencaharian Penduduk Desa Binor.....	37
Tabel 3 Jumlah Tingkat Pendidikan Penduduk Desa Binor	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Skema Teoritik.....	16
Gambar 3.1 Alur Pengambilan Informan.....	26
Gambar 3.2 Triangulasi Sumber.....	31
Gambar 3.3 Analisis Data.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Pedoman Wawancara (*Guide Interview*)
- Lampiran 2 Surat Ijin Penelitian dari Lembaga Penelitian (Lemlit) Uneversitas Jember
- Lampiran 3 Surat Ijin Penelitian dari Badan Kesatuan Bangsa dan Perlindungan Masyarakat Kabupaten Probolinggo
- Lampiran 4 Profil Informan
- Lampiran 5 Foto-foto Penelitian di lapangan