

STRATEGI ADAPTASI NELAYAN DALAM PEMENUHAN KEBUTUHAN KELUARGA SAAT MUSIM BARAT

Studi Kasus: Nelayan di Kelurahan Kalibaru, Kecamatan Cilincing, Jakarta Utara



HANAN FIRDAUS

1402617008

**Skripsi ini disusun sebagai syarat untuk mendapat gelar sarjana pendidikan
(S.Pd) dalam Program Studi Geografi**

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI

FAKULTAS ILMU SOSIAL

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

2022

ABSTRAK

Hanan Firdaus. 1402617008. Strategi Adaptasi Nelayan Dalam Pemenuhan Kebutuhan Keluarga Saat Musim Barat (Studi Kasus: Nelayan di Kelurahan Kalibaru, Kecamatan Cilincing, Jakarta Utara). Skripsi. Jakarta: Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta, 2022.

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan strategi adaptasi yang digunakan nelayan Kelurahan Kalibaru, Kecamatan Cilincing, Jakarta Utara dalam memenuhi kebutuhan keluarga saat musim barat. Metode yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif kualitatif dengan metode pengumpulan data yaitu observasi, wawancara, dan dokumentasi. Wawancara dilakukan terhadap informan kunci yaitu Kepala Kelautan dan Perikanan Jakarta Utara, Ketua Persatuan Nelayan Tradisional Indonesia, Ketua Koperasi Nelayan Kalibaru serta informan pendukung yaitu nelayan tangkap Kalibaru dan Penampung Ikan Krapu. Penelitian ini menggunakan teknik analisis reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Teknik keabsahan data yang digunakan triangulasi sumber. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada musim barat nelayan Kalibaru merespon fenomena musim barat yang mengganggu aktifitas melaut dengan menerapkan strategi adaptasi diantaranya pemanfaatan teknologi penangkapan, mengubah lokasi penangkapan, melakukan pekerjaan sampingan, melibatkan peran anggota keluarga, dan memanfaatkan jaringan sosial. Keterbatasan modal menyebabkan sulitnya nelayan Kalibaru mengakses teknologi penangkapan. Dalam merespon cuaca buruk pada musim barat, nelayan Kalibaru dibantu oleh istri dan anak-anaknya untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari, Serta dalam mencukupi kebutuhan pada musim barat nelayan meminjam kepada pengepul, memperoleh bantuan dari instansi pemerintahan maupun swasta seperti sembako dalam mencukupi kebutuhan saat paceklik ikan dan membantu memberikan modal peralatan dalam menangkap ikan.

Kata Kunci: Strategi Adaptasi, Musim Barat, Nelayan

ABSTRACT

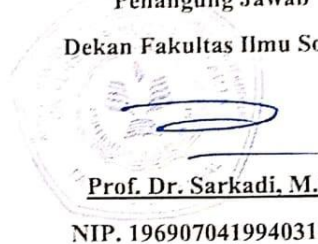
Hanan Firdaus. 1402617008. Fishermen's Adaptation Strategies in Meeting Family Needs During the West Moonsoon Wind (Case Study: Fishermen in Kalibaru Village, Cilincing District, North Jakarta). Thesis. Jakarta: Geography Education Study Program, Faculty of Social Sciences, Universitas Negeri Jakarta, 2022.

This study aims to describe the adaptation strategies used by fishermen in Kalibaru Village, Cilincing District, North Jakarta the needs of families during the west monsoon. The method used in this study used a qualitative descriptive method with data collection methods, namely observation, interviews, and documentation. Interviews were conducted on key informants, namely the Head of Marine and Fisheries of North Jakarta, the Chairman of the Indonesian Traditional Fishermen's Association, the Chairman of the Kalibaru Fishermen's Cooperative and supporting informants, namely kalibaru fishing fishermen and Krapu Fish Reservoirs. This study uses data reduction analysis techniques, data presentation, and conclusion drawing. The data validity technique used is source triangulation. The results showed that in the western season Kalibaru fishermen responded to the phenomenon of the western season which interfered with sea activities by applying adaptation strategies including the use of fishing technology, changing fishing locations, doing side jobs, involving the role of family members, and utilizing social networks. Limited capital makes it difficult for Kalibaru fishermen to access fishing technology. In responding to bad weather in the western season, Kalibaru fishermen are assisted by their wives and children to meet their daily needs, as well as in meeting the needs in the western season fishermen borrow from collectors, obtain assistance from government and private agencies such as basic necessities in meeting the needs during fish famine and help provide capital equipment in fishing.

Keywords: Adaptation Strategy, West Monsoon Winds , Fishermen

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab
Dekan Fakultas Ilmu Sosial



Prof. Dr. Sarkadi, M.Si
NIP. 196907041994031002

No.	Tim Penguji	Tanda Tangan	Tanggal
1.	<u>Dra. Asma Irma Setianingsih, M.Si</u> NIP.196510281990032002 Ketua		1/9-2022
2.	<u>Dr. Oot Hotimah, M. Si</u> NIP. 197406042002122001 Dosen Penguji Ahli I		26/8-2022
3.	<u>Ilham B Mataburu S.Si, M.Si</u> NIP. 197405192008121001 Dosen Penguji Ahli II		29/8-2022
4.	<u>Prof. Dr. Muhammad Zid, M.Si</u> NIP.196304121994031002 Dosen Pembimbing I		30/8 21
5.	<u>Dr. Aris Munandar, M.Si.</u> NIP. 197708022005011003 Dosen Pembimbing II		26/8-2022

Tanggal Lulus: 23 Agustus 2022

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Hanan Firdaus
NIM : 1402617008
Program Studi : Pendidikan Geografi
Fakultas : Ilmu Sosial
Universitas : Negeri Jakarta

Dengan ini menyatakan bahwa:

Skripsi ini yang berjudul “Strategi Adaptasi Nelayan dalam Pemenuhan Kebutuhan Keluarga Saat Musim Barat. Studi Kasus: Nelayan di Kelurahan Kalibaru, Kecamatan Cilincing, Jakarta Utara adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya

Skripsi ini murni gagasan dan hasil penelitian sendiri tanpa bantuan dari pihak manapun terkecuali arahan dari dosen pembimbing. Dalam skripsi ini tidak dapat karya yang atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dan jelas dicantumkan sebagai acuan naskah tercantum dalam daftar Pustaka. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh dan apabila suatu hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran pernyataan ini, maka saya bersedia menerima segala konsekuensi akademis dari Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 26 Agustus 2022


Hanan Firdaus
M. 1402617008

SURAT PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : HANAN FIRDAUS
NIM : 1402617008
Fakultas/Prodi : Fakultas Ilmu Sosial / Pendidikan Geografi
Alamat email : hanaanfirdaus04@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Strategi Adaptasi Nelayan Dalam Pemenuhan Kebutuhan Keluarga Saat Musim Barat. Studi Kasus: Nelayan di Kelurahan Kalibaru, Kecamatan Cilincing, Jakarta Utara

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 7 September 2022
Penulis

(Hanan Firdaus)
nama dan tanda tangan

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

"When people think you can't do anything, don't care about it. Because the one who can change your fate is you, not someone else."

-Rock Lee-

Nikmati setiap proses dan jalani dengan ikhlas
Tetap berusaha, berdoa, dan berserah diri
Yakinlah kepada Allah SWT

Persembahan:

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena berkat rahmat dan ridhanya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW sebagai utusan paling mulia. Skripsi ini saya persembahkan untuk kedua orang tua saya yaitu ibu saya Hanipah dan ayah saya Alm. Soepeno, untuk kakak-kakak saya yang senantiasa mendoakan dan memberikan dukungan kepada saya, untuk teman dan sahabat saya yang memberikan bantuan dalam menyelesaikan skripsi ini, dan skripsi ini saya persembahkan untuk diri saya sendiri karena saya berhasil mengatasi tantangan dan telah berjuang dalam menyelesaikan skripsi ini. Semoga Allah memudahkan kita dalam segala urusan dan selalu meringankan kita dalam kebaikan.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum, wr. wb.

Puji syukur saya panjatkan atas kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul: **“Strategi Adaptasi Nelayan dalam Pemenuhan Kebutuhan Keluarga Saat Musim Barat. Studi Kasus: Nelayan di Kelurahan Kalibaru, Kecamatan Cilincing, Jakarta Utara”**.

Shalawat serta salam saya sampaikan kepada Baginda Nabi Muhammad SAW Semoga dapat istiqomah dalam menjalankan ajaran beliau hingga akhir nanti. Peneliti ingin menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada Prof. Dr. Muhammad Zid M.Si. selaku Dosen Pembimbing I dan Bapak Dr. Aris Munandar, S.Pd., M.Si selaku Dosen Pembimbing II karena telah bersedia untuk mencurahkan segala waktu, tenaga untuk memberikan bimbingan, arahan, masukan untuk peneliti sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini, Peneliti ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak yang telah mendukung dan membantu peneliti dalam menyusun proposal skripsi ini. Dalam kesempatan ini, izinkan peneliti untuk mengucapkan terimakasih kepada Bapak/Ibu/Saudara:

1. Prof. Dr. Sarkadi, M.Pd., M.Si. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta.
2. Dr. Ode Sofyan Hardi, M.Pd., M.Si. selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Geografi, Universitas Negeri Jakarta.
3. Dr. Oot Hotimah, M.Si. selaku Pembimbing Akademis saya selama menjalankan perkuliahan di Pendidikan Geografi.
4. Seluruh Bapak/Ibu dosen beserta staff administrasi Program Studi Pendidikan Geografi, Universitas Negeri Jakarta yang

telah memberikan banyak ilmu kepada peneliti.

5. Bapak Soepeno (Alm), Ibu Hanipah selaku orang tua tersayang yang telah memberikan doa restu, motivasi, semangat kepada peneliti selama menjalani perkuliahan ini.
6. Kakak-Kakak saya tercinta M.Riza Maududi, Dian Nita, Nadya Sakinah, Widya Yustika, Agha Sant yang memberikan doa restu dan dukungan baik dukungan moril maupun materiil.
7. Terima kasih sahabat-sahabat terbaik saya “Merche” Desi Setianingrum, Nadia Ananda Wulandari, Maylinda Wahyuningrum, Riama Kho, Royadi yang telah membantu, memotivasi, memberikan saran dan masukan dan memberikan semangat hingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Teman-teman mahasiswa geografi angkatan 2017 yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu yang telah mendukung peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa terdapat keterbatasan dan banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan kritik, saran dan masukan dari pembaca agar peneliti dapat memperbaiki kesalahan-kesalahan di kemudian hari. Semoga skripsi ini dapat menjadi acuan dan bermanfaat bagi pembaca yang ingin melakukan penelitian.

DAFTAR ISI

ABSTRAK	I
ABSTRACT	II
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	III
LEMBAR PERNYATAAN	IV
SURAT PERSETUJUAN PUBLIKASI	V
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	VI
KATA PENGANTAR	VII
DAFTAR ISI	IX
DAFTAR TABEL	XI
DAFTAR GAMBAR	XII
DAFTAR GRAFIK	XIII
DAFTAR LAMPIRAN	XIV
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Masalah Penelitian	5
C. Fokus Penelitian	5
D. Tujuan dan Kegunaan Penelitian.....	5
1. Tujuan Penelitian.....	5
2. Kegunaan Penelitian	5
E. Kerangka Konseptual	6
a. Pengertian Adaptasi.....	6
b. Strategi Adaptasi.....	6
c. Iklim	9
d. Hakikat Musim	10
e. Hakikat Nelayan	11
F. Penelitian Relevan.....	14
G. Kerangka Bepikir	17
BAB II	18
METODOLOGI PENELITIAN	18
A. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	18
1. Lokasi Penelitian	18
2. Waktu Penelitian	18
B. Metode Penelitian.....	19
C. Sumber data.....	19
D. Teknik Pengumpulan Data	20
E. Teknik Analisis Data	22
F. Teknik Kalibrasi dan Keabsahan Data	22
G. Pedoman Wawancara	23
BAB III	27
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	27
A. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	27
B. Deskripsi Subjek Penelitian	31
C. Hasil Penelitian	32

a.	Pola Curah Hujan di Kalibaru	32
b.	Deskripsi Karakteristik Nelayan.....	35
c.	Jenis Alat Tangkap	40
d.	Dampak Musim Barat terhadap Nelayan.....	45
h.	Pembentukan Koperasi Nelayan.....	50
i.	Peranan Koperasi Nelayan Kalibaru Timur terhadap Nelayan	53
j.	Pola pemasaran Hasil Tangkapan.....	60
k.	Strategi Adaptasi Nelayan Kalibaru dalam Menghadapi Musim Barat	62
D.	Pembahasan.....	84
1.	Pemanfaatan teknologi penangkapan	85
2.	Melakukan Pekerjaan Sampingan	87
4.	Memanfaatkan Jaringan Sosial.....	93
E.	Triangulasi Sumber	98
F.	Keterbatasan Penelitian	98
	BAB IV.....	107
	PENUTUP	107
A.	Kesimpulan.....	107
B.	Saran.....	107
	DAFTAR PUSTAKA.....	109
	LAMPIRAN.....	112
	RIWAYAT HIDUP PENULIS.....	155



DAFTAR TABEL

Tabel 1 Produksi Ikan yang Didaratkan di TPI Kalibaru	4
Tabel 2. Kisi-Kisi Pedoman Wawancara Kepala Dinas Kelautan Jakarta Utara	23
Tabel 3. Kisi-Kisi Wawancara Ketua Persatuan Nelayan Tradisional Indonesia	24
Tabel 4. Kisi-Kisi Wawancara Ketua Koperasi Nelayan Kalibaru	24
Tabel 5. Kisi-Kisi Wawancara Langgan.....	25
Tabel 6. Kisi-Kisi Wawancara Nelayan	25
Tabel 7. Pembagian Kelurahan di Kecamatan Cilincing.....	27
Tabel 8. Penduduk tiap kelurahan di Kecamatan Cilincing 2021	28
Tabel 9. Jumlah RW/RT di Kelurahan Kalibaru	29
Tabel 10. Masyarakat Kalibaru menurut Pekerjaan 2021	29
Tabel 11. Tingkat Pendidikan Masyarakat Kalibaru 2021	31
Tabel 12. Deskripsi Informan.....	32
Tabel 13. Curah Hujan menurut Stasiun Tanjung Priuk 2011-2021	34
Tabel 14 Produksi Ikan yang didaratkan di Lokasi TPI Kalibaru	47
Tabel 15. Triangulasi.....	99

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Berpikir	17
Gambar 2 Peta Lokasi Penelitian.....	18
Gambar 3 Kondisi Perahu Nelayan	35
Gambar 4 Alat Penangkap Bubu	42
Gambar 5 Alat Tangkap Bagan Tancap	43
Gambar 6 Alat Tangkap Garok	44
Gambar 7 Kantor Koperasi Kalibaru.....	51
Gambar 8 Usaha Warung Kelontong Istri Nelayan Rajungan	70
Gambar 9 Usaha Warung Nasi Istri Nelayan	71
Gambar 10 Bantuan Mesin pendingin dan Mesin Tempel.....	81



DAFTAR GRAFIK

Grafik 1 Rata-Rata Curah Hujan Bulanan 2011-2021	33
--	----



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kisi-Kisi Pedoman Wawancara	112
Lampiran 2 Peta Rata-Rata Curah Hujan Jakarta Utara 2011-2021.....	115
Lampiran 3. Lembar Observasi Penelitian Nelayan Kelurahan Kalibaru	116
Lampiran 4. Lembar Observasi Penelitian Strategi Adaptasi	117
Lampiran 5. Pedoman Wawancara Kepala Seksi Kelautan dan Perikanan Jakarta Utara	119
Lampiran 6. Pedoman Wawancara Ketua Persatuan Nelayan Tradisional Indonesia.....	121
Lampiran 7. Pedoman Wawancara Ketua Koperasi Nelayan Kalibaru	123
Lampiran 8. Pedoman Wawancara Penampung Ikan Krapu.....	126
Lampiran 9. Pedoman Wawancara Nelayan	128
Lampiran 10. Hasil Wawancara Kepala Seksi Kelautan dan Perikanan Jakarta Utara	131
Lampiran 11. Hasil Wawancara Persatuan Nelayan Tradisional Indonesia.....	134
Lampiran 12. Hasil wawancara Ketua Koperasi Nelayan Kalibaru.....	137
Lampiran 13. Hasil Wawancara Penampung Ikan Krapu	142
Lampiran 14. Hasil Wawancara Nelayan.....	145
Lampiran 15. Dokumentasi Penelitian	150
Lampiran 16. Surat Izin Penelitian Skripsi	152
Lampiran 17. Hasil turnitin	154