



# **ANALISIS MODAL NAFKAH DAN STRATEGI NAFKAH RUMAH TANGGA PEMBUDIDAYA LELE DI KAWASAN MINAPOLITAN**

**(Kasus Di Kecamatan Ciseeng Kabupaten Bogor)**

**AHMAD TAQI RAYHAN**



**DEPARTEMEN SAINS KOMUNIKASI DAN PENGEMBANGAN MASYARAKAT  
FAKULTAS EKOLOGI MANUSIA  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
2021**



### *@Hak cipta milik IPBUniversity*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPBUniversity.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPBUniversity.



## PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “**Analisis Modal Nafkah dan Strategi Nafkah Rumah Tangga Pembudidaya Lele di Kawasan Minapolitan, Kasus Di Kecamatan Ciseeng Kabupaten Bogor**” merupakan hasil karya saya sendiri dengan arahan dosen pembimbing dan belum pernah diajukan sebagai karya ilmiah pada perguruan tinggi atau lembaga manapun, serta tidak mengandung bahan-bahan yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh pihak lain, kecuali sebagai rujukan yang dinyatakan dalam naskah. Demikian pernyataan ini saya tulis dengan sungguh-sungguhnya dan saya bersedia bertanggungjawab atas pernyataan ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis ini kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, 7 Juli 2021

*Ahmad Taqi Rayhan*  
NIM I34160157

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPBUniversity.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPBUniversity.

## ABSTRAK

**AHMAD TAQI RAYHAN.** Analisis modal dan strategi nafkah rumah tangga pembudidaya lele di kawasan Minapolitan, Ciseeng. Di bawah bimbingan **TITIK SUMARTI.**

Pada saat harga penjualan komoditas lele rendah rumah tangga pembudidaya lele berusaha untuk tetap dapat memenuhi kebutuhan sehari-hari. Perubahan alam berpengaruh terhadap modal nafkah dan strategi nafkah dalam rumah tangga pembudidaya lele. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pemanfaatan modal nafkah dan strategi nafkah yang terjadi dalam rumah tangga pembudidaya lele. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif (metode survei) didukung data kualitatif (wawancara mendalam). Responden penelitian terdiri dari 20 rumah tangga pembudidaya lele di kawasan Minapolitan, kecamatan Ciseeng. Data dianalisis secara deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) terdapat tipologi pada rumah tangga pembudidaya lele berdasarkan skala usahanya, yaitu skala mikro, kecil, menengah dan besar. Sebagian besar rumah tangga memiliki usaha skala kecil. (2) Terdapat perbedaan skala usaha budidaya lele berdasarkan pemanfaatan modal nafkah oleh rumah tangga pembudidaya lele. (3) Terdapat kecenderungan hubungan antara modal nafkah dengan strategi nafkah. Modal sosial menjadi unsur penting dalam modal nafkah, yang dimanfaatkan oleh rumah tangga pembudidaya lele skala mikro dan kecil dalam menerapkan strategi diversifikasi nafkah.

Kata kunci: modal nafkah, strategi nafkah, skala usaha, pembudidaya lele

## ABSTRACT

**AHMAD TAQI RAYHAN.** *Analysis of livelihood capital and household livelihood strategies of catfish cultivator households in Minapolitan area, Ciseeng. Supervised by TITIK SUMARTI.*

*At a time when the selling price of catfish is low, catfish cultivator households are trying to be able to meet their daily needs. Natural changes affect income capital and livelihood strategies in catfish cultivator households. This study aims to analyze the use of living capital and livelihood strategies that occur in catfish cultivator households. This research uses a quantitative approach (survey method) supported by qualitative data (in-depth interviews). The research respondents consisted of 20 catfish farmer households in the Minapolitan area, Ciseeng district. Data were analyzed descriptively. The results showed that: (1) there was a typology in catfish cultivator households based on the business scale, namely micro, small, medium, and large scales. Most households have small-scale business; (2) There are differences in the scale of catfish cultivation based on the utilization of livelihood capital by catfish cultivator households; (3) There is a tendency of the relationship between livelihood capital and household livelihood strategies. Social capital is an important element of livelihood capital, which is utilized by households of micro and small scale catfish cultivators in implementing livelihood diversification strategies.*

*Key words: business scale, catfish farmers, living capital, livelihood strategy.*



# **ANALISIS MODAL NAFKAH DAN STRATEGI NAFKAH RUMAH TANGGA PEMBUDIDAYA LELE DI KAWASAN MINAPOLITAN**

**(Kasus Di Kecamatan Ciseeng Kabupaten Bogor)**

**AHMAD TAQI RAYHAN**

Skripsi

sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat  
pada

Departemen Sains Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat

**DEPARTEMEN SAINS KOMUNIKASI DAN PENGEMBANGAN MASYARAKAT  
FAKULTAS EKOLOGI MANUSIA  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
2021**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPBUniversity.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPBUniversity.

Judul : Analisis Modal Nafkah dan Strategi Nafkah Rumah Tangga  
Pembudidaya Lele Di Kawasan Minapolitan (Kasus di  
Kecamatan Ciseeng Kabupaten Bogor)

Nama : Ahmad Taqi Rayhan  
NIM : 134160157

Disetujui Oleh



Dr Ir Titik Sumarti MC, MS  
Dosen Pembimbing

Diketahui Oleh



Dr. Ir. Arya Hadi Dharmawan, MSc  
Ketua Departemen

Tanggal Pengesahan: \_\_\_\_\_



## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Modal Nafkah dan Strategi Nafkah Rumah Tangga Pembudidaya Lele di Kawasan Minapolitan (Kasus di Kecamatan Ciseeng Kabupaten Bogor)”** ini dengan baik. Penulisan skripsi ini ditujukan untuk memenuhi syarat menjadi sarjana Sains Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat pada Departemen Sains Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat, Fakultas Ekologi Manusia, Institut Pertanian Bogor. Pembuatan skripsi ini tidak lepas dari dukungan berbagai pihak, maka dari itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr Ir Titik Sumarti MC, MS yang telah membimbing, mendukung, dan memberikan inspirasi yang luar biasa dalam proses penulisan skripsi ini.
2. Ketiga orang tua tercinta, Ibu Erika dan Bapak Khalid serta Bapak Fatchul Hidayat juga Kakak Fathan yang selalu memberikan doa dan dukungan kepada penulis.
3. Sahabat-sahabat yaitu Nila, Webby, Kak Rizky, Aini, Mawaddah, Iffah, Exci, Sarah, Azwar, Ibadh serta teman-teman yang lain yang memberikan semangat dan kontribusi dalam bentuk apapun.
4. Keluarga besar FORSIA 1440 H yang selalu memberikan semangat kepada penulis.
5. Keluarga Rohis Fema yang selalu memberikan nasehat dan semangat kepada penulis.
6. Keluarga besar SKPM 53 yang telah memberi kebersamaan selama proses pembelajaran di Departemen SKPM.
7. Semua pihak yang telah memberikan kontribusi, dukungan, dan do'a kepada penulis selama ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan. Kritik dan saran yang membangun dari pembaca sangat penulis harapkan untuk menjadi lebih baik kedepannya.

Bogor, 7 Juli 2021

*Ahmad Taqi Rayhan*



### *@Hak cipta milik IPBUniversity*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPBUniversity.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPBUniversity.



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan	6
1.4 Manfaat	6
II PENDEKATAN TEORITIS	7
2.1 Tinjauan Pustaka	7
2.1.1 Kawasan Minapolitan Bogor	7
2.1.2 Usaha Budidaya Lele Ciseeng, Bogor	10
2.1.3 Sosiologi Nafkah	12
2.1.4 Konsep Modal Nafkah	14
2.1.5 Konsep Strategi Nafkah Rumah Tangga	15
2.1.6 Konsep Hubungan Modal Nafkah dengan Strategi Nafkah Rumah Tangga	16
2.2 Kerangka Pemikiran	20
2.3 Hipotesis	22
III PENDEKATAN LAPANG	23
3.1 Pendekatan Penelitian	23
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	23
3.3 Teknik Pemilihan Responden dan Informan	24
3.4 Teknik Pengumpulan Data	24
3.5 Teknik Pengolahan dan Analisis Data	25
3.6 Definisi Operasional	25
IV GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	31
4.1 Kondisi Umum Daerah Penelitian	31
4.2 Kependudukan	31
4.3 Kondisi Pendidikan	32
4.4. Kondisi Pertanian	33
4.5 Rumah Tangga Pembudidaya Lele	34
V KARAKTERISTIK RESPONDEN	35
5.1 Jumlah Tanggungan Responden	35
5.2 Usia Responden	35
5.3 Tingkat Pendidikan Responden	36
VI KARAKTERISTIK SKALA USAHA BUDIDAYA LELE MILIK RUMAH TANGGA	37
6.1 Aset Modal Usaha Budidaya Lele	37
6.2 Luas Unit Usaha Budidaya Lele	38
6.3 Omset per Tahun Usaha Budidaya Lele	39
6.4 Skala Usaha Budidaya Lele	40
VII STRATIFIKASI SKALA USAHA BUDIDAYA LELE BERDASARKAN PEMANFAATAN MODAL NAFKAH RUMAH TANGGA	42
7.1 Skala Usaha Berdasarkan Tingkat Modal Alam	42

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mempublikasikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

7.2 Skala Usaha Berdasarkan Tingkat Modal Manusia	44
7.3 Skala Usaha Berdasarkan Tingkat Modal Fisik	47
7.4 Skala Usaha Berdasarkan Tingkat Modal Finansial	49
7.5 Skala Usaha Berdasarkan Tingkat Modal Sosial	51
<b>VIII HUBUNGAN PEMANFAATAN MODAL NAFKAH DAN BENTUK STRATEGI NAFKAH RUMAH TANGGA PEMBUDIDAYA LELE</b>	54
8.1 Strategi Intensifikasi dan Ekstensifikasi Pertanian	54
8.2 Strategi Diversifikasi Nafkah	56
8.3 Strategi Migrasi	58
8.4 Hubungan Pemanfaatan Modal Nafkah dan Bentuk Strategi Nafkah Rumah Tangga	58
8.5 Karakteristik Skala Usaha Berdasarkan Modal Nafkah dan Strategi Nafkah Rumah Tangga Pembudidaya Lele	61
<b>XII PENUTUP</b>	63
9.1 Simpulan	63
9.2 Saran	64
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	65
<b>LAMPIRAN</b>	79
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	90



## DAFTAR TABEL

1.1	Produksi budidaya lele di kawasan Minapolitan Kabupaten Bogor	3
2.1	Skala Usaha di Bidang Perikanan Budidaya Air Tawar Berdasarkan PERMENKP NO. PER.05/MEN/2009	10
2.2	Struktur Biaya dan Keuntungan Usaha Budidaya Ikan Lele Tingkat Usaha Menengah	11
2.3	Struktur Biaya dan Keuntungan Usaha Budidaya Ikan Lele Tingkat Usaha Kecil	12
2.4	Perbandingan konsep sosiologi nafkah antar mazhab	13
2.5	Perbandingan konsep strategi nafkah antar mazhab	18
3.1	Produksi budidaya lele di kawasan Minapolitan Kabupaten Bogor 2015-2018	24
3.2	Definisi Skala Usaha Budidaya Lele	25
3.3	Definisi Modal Nafkah Rumah Tangga	26
3.4	Definisi Strategi Nafkah Rumah Tangga	30
4.1	Jumlah dan persentase penduduk berdasarkan jenis kelamin di Kecamatan Ciseeng tahun 2018-2019	32
4.2	Jumlah dan persentase penduduk berdasarkan tingkat pendidikan masyarakat Kecamatan Ciseeng tahun 2018	32
4.3	Jumlah produksi pertanian berdasarkan jenis produk pada setiap subsektor pertanian di Kecamatan Ciseeng tahun 2018	33
5.1	Jumlah dan persentase responden berdasarkan jumlah tanggungan di Kecamatan Ciseeng tahun 2021	35
5.2	Jumlah dan persentase responden berdasarkan usia di Kecamatan Ciseeng 2021	35
5.3	Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat pendidikan di Kecamatan Ciseeng tahun 2021	36
6.1	Jumlah dan persentase pembudidaya lele menurut tipe kegiatan (pendederan, pembesaran dan multi bidang) dan aset modal di kecamatan Ciseeng tahun 2021	37
6.2	Jumlah dan persentase pembudidaya lele menurut tipe kegiatan (pendederan, pembesaran dan multi bidang) dan luas unit usaha di Ciseeng tahun 2021	38
6.3	Jumlah dan persentase pembudidaya lele menurut tipe kegiatan (pendederan, pembesaran dan multi bidang) dan omset per tahun di Ciseeng tahun 2021	39
6.4	Jumlah dan persentase pembudidaya lele menurut skala usaha di Ciseeng tahun 2021	40
7.1	Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat penguasaan dan kepemilikan lahan dalam rumah tangga di Kecamatan Ciseeng tahun 2021	42



7.2	Skala usaha berdasarkan tingkat modal alam dalam rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	42
7.3	Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat keterampilan dalam rumah tangga di Kecamatan Ciseeng tahun 2021	44
7.4	Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat alokasi tenaga kerja dalam rumah tangga di Kecamatan Ciseeng tahun 2021	45
7.5	Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat pendidikan dalam rumah tangga di Kecamatan Ciseeng tahun 2020	45
7.6	Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat modal manusia dalam rumah tangga di Kecamatan Ciseeng tahun 2021	46
7.7	Skala usaha berdasarkan tingkat modal manusia dalam rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	46
7.8	Jumlah dan persentase responden berdasarkan kepemilikan modal fisik dalam rumah tangga di Kecamatan Ciseeng tahun 2020	48
7.9	Skala usaha berdasarkan tingkat modal fisik dalam rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	48
7.10	Jumlah dan persentase responden berdasarkan kepemilikan modal finansial dalam rumah tangga di Kecamatan Ciseeng tahun 2021	49
7.11	Skala usaha berdasarkan tingkat modal finansial dalam rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	49
7.12	Jumlah dan persentase responden berdasarkan tingkat modal sosial dalam rumah tangga di Kecamatan Ciseeng tahun 2021	51
7.13	Skala usaha berdasarkan tingkat modal sosial dalam rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	52
8.1	Jumlah dan persentase responden berdasarkan bentuk strategi nafkah dalam rumah tangga di Kecamatan Ciseeng tahun 2021	54
8.2	Hubungan tingkat modal alam dan bentuk strategi nafkah dalam rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	58
8.3	Hubungan tingkat modal manusia dan bentuk strategi nafkah dalam rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	59
8.4	Hubungan tingkat modal fisik dan bentuk strategi nafkah dalam rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	60
8.5	Hubungan tingkat modal finansial dan bentuk strategi nafkah dalam rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	60
8.6	Hubungan tingkat modal sosial dan bentuk strategi nafkah dalam rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	61
8.7	Karakteristik skala usaha berdasarkan modal nafkah dan strategi nafkah pada rumah tangga pembudidaya lele Kecamatan Ciseeng Tahun 2021	61



## DAFTAR GAMBAR

1.1	Produksi budidaya Lele di Indoensia tahun 2013-2017	1
1.2	Produksi budidaya Lele di tiga provinsi tahun 2011-2015	2
1.3	Produksi budidaya lele di Kabupaten Bogor tahun 2015-2018	3
2.1	Kerangka konsep Mazhab Barat	17
2.2	Kerangka konsep Mazhab Bogor	18
2.3	Kerangka pemikiran analisis modal dan strategi nafkah rumah tangga pembudidaya lele di kawasan Minapolitan, Ciseeng	21

## DAFTAR LAMPIRAN

1.	Peta Lokasi Kecamatan Ciseeng Bogor	70
2.	Dokumentasi penelitian	71
3.	Kalender kegiatan	73
4.	Kusioner Penelitian	74
5.	Panduan wawancara mendalam	81
6.	Tulisan Tematik	82
7.	Daftar Responden	87
8.	Pengolahan Data Kuantitatif	88
9.	Riwayat Hidup	90





### *@Hak cipta milik IPBUniversity*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPBUniversity.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPBUniversity.