

**ANALISIS NILAI TUKAR DAN KESEJAHTERAAN PELAKU USAHA
PEMBESARAN IKAN PATIN (*Pangasius hypophthalmus*)
DI KAWASAN MINAPOLITAN KABUPATEN BANJAR
PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**

**HASANUL BASRI
NIM. 2420727310013**



**PROGRAM STUDI MAGISTER
ILMU PERIKANAN
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU
2026**

**ANALISIS NILAI TUKAR DAN KESEJAHTERAAN PELAKU USAHA
PEMBESARAN IKAN PATIN (*Pangasius hypophthalmus*)
DI KAWASAN MINAPOLITAN KABUPATEN BANJAR
PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**

**HASANUL BASRI
NIM. 2420727310013**

**Tesis
Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Magister Ilmu Perikanan
Program Studi Magister Ilmu Perikanan**

**PROGRAM STUDI MAGISTER
ILMU PERIKANAN
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU
2006**

Judul Tesis : Analisis Nilai Tukar dan Kesejahteraan pelaku usaha
pembesaran ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*) di
Kawasan Minapolitan Kabupaten Banjar, Provinsi
Kalimantan Selatan
Nama : Hasanul Basri
NIM : 2420727310013

Disetujui

Komisi Pembimbing



Prof. Dr. Ir. H. Idiannor Mahyudin, M.Si.
Pembimbing 1



Prof. Dr. Leila Ariyani Sofia, S.Pi., M.P.
Pembimbing 2

Diketahui,



Koordinator Program Studi
Manajemen Perikanan
Prof. Dr. Hj. Emmy Lilimantik, S.Pi., M.P.
NIP. 197109101995122002



Direktur Pascasarjana ULM
Prof. Dr. Ir. Danang Biyatmoko, M.Si.
NIP. 196805071993031020

Tanggal Ujian : 5 Juni 2026

Tanggal Wisuda :

SERTIFIKAT UJI PLAGIASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
PROGRAM PASCASARJANA

SERTIFIKAT BEBAS PLAGIASI

NOMOR : 101/UNB.4/DP/2026

Sertifikat ini diberikan kepada:

Hasanul Basri

Dengan Judul Tesis :

Analisis Nilai Tukar dan Kesejahteraan Pelaku Usaha Pembesaran Ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*)
di Kawasan Metropolitan Kabupaten Banjar Provinsi Kalimantan Selatan

Telah dideteksi tingkat plagiasinya dengan kriteria toleransi ≤ 20%, dan
dinyatakan Bebas dari Plagiasi.

Banjarmasin, 22 Juni 2026

Direktur,




Prof. Dr. Ir. Danang Bhiyatmoko, M.Si.
NIP. 196805071993031020



PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Hasanul Basri
NIM : 2420727310013
Program Studi : Magister Ilmu Perikanan
Fakultas : Program Pascasarjana
Perguruan Tinggi : Universitas Lambung Mangkurat
Judul Tesis : "Analisis Nilai Tukar dan Kesejahteraan Pelaku Usaha
Pembesaran Ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*) di
Kawasan Minapolitan Kabupaten Banjar Provinsi
Kalimantan Selatan"

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tesis yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri, kecuali dicantumkan sebagai kutipan/acuan dalam naskah dengan disebutkan sumber kutipan/acuan dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan tesis ini hasil jiplakan, plagiat maupun manipulasi, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sehat dan tanpa paksaan dari siapapun.

Banjarbaru, Juni 2026
Yang membuat pernyataan,



1000
REPUBLIK BANGSA
METERAI
TEMPEL
7B797AOX016833099

Hasanul Basri
NIM. 2420727310013

ABSTRAK

HASANUL BASRI. 2026. Analisis Nilai Tukar dan Kesejahteraan Pelaku Usaha Pembesaran Ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*) di Kawasan Minapolitan Kabupaten Banjar Provinsi Kalimantan Selatan. Pembimbing: (1) Prof. Dr. Ir. H. IDIANNOR MAHYUDIN, M.Si. dan (2) Prof. Dr. LEILA ARIYANI SOFIA, S.Pi., M.P.

Ikan patin (*Pangasius hypophthalmus*) merupakan komoditas unggulan perikanan budidaya di Kabupaten Banjar yang berkontribusi sebesar 59% terhadap total produksi patin di Provinsi Kalimantan Selatan pada tahun 2024. Meskipun produksinya tinggi, pelaku usaha sering kali dihadapkan pada tekanan biaya input (terutama pakan komersial) dan volatilitas harga jual yang menekan tingkat pendapatan dan memosisikan Nilai Tukar Tidak Menentu. Penelitian ini bertujuan untuk: (1) Menganalisis Nilai Tukar Pembudidaya Ikan (NTPi) pada pelaku usaha pembesaran ikan patin dan (2) Mengkategorikan tingkat kesejahteraan rumah tangga pembudidaya berdasarkan nilai NTPi tersebut. Dilaksanakan pada bulan April 2026 di Kawasan Minapolitan Kabupaten Banjar yang mencakup enam desa di Kecamatan Martapura dan Martapura Barat dengan 77 sampel (responden), Penentuan sampel dilakukan dengan Metode *Snowball sampling*, mengumpulkan data primer melalui kuesioner wawancara serta data sekunder pendukung. Analisis data secara Deskriptif Kualitatif dengan hasil perhitungan NTPi, yaitu rasio antara Indeks Harga yang Diterima Pembudidaya dengan Indeks Harga yang Dibayar Pembudidaya yang mencakup biaya produksi dan konsumsi rumah tangga. Hasil perhitungan Nilai Tukar Pembudidaya ikan (NTPi) 3,9 % (Kesejahteraan kurang), 2,6 % (Kesejahteraan Sedang) dan 93,5 % (Kesejahteraan Tinggi).

Kata Kunci: Ikan Patin, Kesejahteraan, Kawasan Minapolitan, Nilai Tukar Pembudidaya Ikan (NTPi), Rumah Tangga Perikanan.

ABSTRACT

HASANUL BASRI. 2026. Analysis of Exchange Rate and Welfare of Sutchi Catfish (*Pangasius hypophthalmus*) Grow-out Aquaculture Operators in the Minapolitan Area of Banjar Regency, South Kalimantan Province. **Advisors:** (1) Prof. Dr. Ir. H. IDIANNOR MAHYUDIN, M.Si. and (2) Prof. Dr. LEILA ARIYANI SOFIA, S.Pi., M.P.

Keywords: Pangasius Catfish, Welfare, Minapolitan Area, Fish Farmers' Terms of Trade (NTPi), Aquaculture Households.

Sutchi catfish (*Pangasius hypophthalmus*) is one of the leading aquaculture commodities in Banjar Regency, accounting for 59% of the total Sutchi catfish production in South Kalimantan Province in 2024. Despite its high production, operators are frequently confronted with input cost pressures (particularly commercial feed) and selling price volatility. These factors suppress income levels and cause unpredictable Exchange Rates. This study aims to: (1) Analyze the Fish Farmers' Terms of Trade (NTPi) among sutchi catfish grow-out operators and (2) Categorize the welfare levels of fish farming households based on the NTPi values. The research was conducted in April 2026 in the Minapolitan Area of Banjar Regency, covering six villages across Martapura and West Martapura Districts with 77 samples (respondents). Sampling was carried out using the Snowball Sampling method, collecting primary data through interview questionnaires and supporting secondary data. Data analysis used a Descriptive Qualitative method with NTPi calculations, which represented the ratio between the Price Index Received by Fish Farmers and the Price Index Paid by Fish Farmers (encompassing production costs and household consumption). The results of the Fish Farmers' Terms of Trade (NTPi) calculation showed that 3.9% fell into Low Welfare, 2.6% into Moderate Welfare, and 93.5% into High Welfare.

Banjarmasin, June 22, 2026

Approved by:

Head of Language Center



Dr. Hj. Noor Eka Chandra, M.Pd

NIP. 197710232001122003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
UPA BAHASA ULM

Jalan Brigjen H. Hasan Basry Kotak Pos 70123 Banjarmasin
Telepon/Fax.: (0511) 3308140
Email: uptbahasa@ulm.ac.id

SURAT KETERANGAN

NO: 077/UN8.16/BS/2026

Bersama ini kami menerangkan bahwa Ringkasan bahasa Inggris dari judul Thesis:

*“Analysis of Exchange Rate and Welfare of Sutchi Catfish (*Pangasius hypophthalmus*) Grow-out Aquaculture Operators in the Minapolitan Area of Banjar Regency, South Kalimantan Province”* yang disusun oleh:

Nama Mahasiswa : HASANUL BASRI
Nim : 2420727310013
Jurusan/Fakultas : Perikanan
Program : Pascasarjana

telah diverifikasi Bahasa Inggris yang digunakan sesuai dengan makna dari ringkasan yang ditulis oleh mahasiswa tersebut di atas. (Ringkasan terlampir)

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Banjarmasin, June 22, 2026

Kepala,



Dr. Hj. Noor Eka Chandra, M.Pd
NIP. 197710232001122003

RIWAYAT HIDUP PENULIS

Penulis bernama Rana Hasanul Basri, lahir di Tambang Ulang, Kabupaten Tanah Laut pada tanggal 16 Mei 1979. Penulis merupakan anak kedua dari Bapak H. Muhiddin dan Ibu Hj. Rusdiana.

Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SDN Tambang Ulang 2 pada tahun 1992. Selanjutnya, penulis menempuh pendidikan di SMP Negeri 1 Pelaihari lulus pada tahun 1995, kemudian melanjutkan pendidikan menengah atas di SMK Negeri 1 Takisung lulus pada tahun 1998. Pada tahun yang sama, penulis diterima sebagai mahasiswa pada Program Studi Budidaya Perairan, Fakultas Perikanan, Universitas Lambung Mangkurat, penulis menyelesaikan pendidikan sarjana pada Maret tahun 2003.

Tahun 2024, penulis melanjutkan studi pada Program Magister Ilmu Perikanan dan menyusun tesis dengan judul “**Analisis Nilai Tukar dan Kesejahteraan Pelaku Usaha Pembesaran Ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*) di Kawasan Minapolitan Kabupaten Banjar Provinsi Kalimantan Selatan**”. Berkat rahmat, petunjuk, dan perlindungan Allah SWT, serta dukungan, doa, dan bantuan dari orang tua, keluarga, dosen, dan teman-teman, penulis dapat menyelesaikan tesis tersebut dengan baik.

Hasanul Basri

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya jua lah sehingga laporan Penelitian Tesis yang berjudul “**Analisis Nilai Tukar dan Kesejahteraan Pelaku Usaha Pembesaran Ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*) di Kawasan Minapolitan Kabupaten Banjar Provinsi Kalimantan Selatan**” ini dapat diselesaikan.

Pada Kesempatan ini penulis juga menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ir. H. Idiannor Mahyudin, M.Si., selaku pembimbing 1 dan Ibu Prof. Dr. Leila Ariyani Sofia, S.Pi., M.P., selaku pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, arahan dan saran selama penyusunan laporan ini, dan semua pihak yang telah berkontribusi hingga laporan ini dapat diselesaikan.
2. Kepada kedua orang tua H. Muhiddin dan Hj. Rusdiana yang senantiasa mendoakan kebaikan dan keberkahan pada kami sekeluarga.
3. Isteriku Kiki Handayani, Ananda Naura Huraida dan Hayfa Shidqia yang selalu memberikan semangat dan motivasi sehingga penelitian ini dapat diselesaikan.
4. Seluruh Civitas Akademika Program Pascasarjana Magister Ilmu Perikanan, Universitas Lambung Mangkurat.

Penulis menyadari laporan tesis ini masih terdapat kekurangan dari sisi materi dan teknis penulisan, sehingga kami menerima segala saran dan masukan untuk perbaikan laporan ini.

Akhirnya kami mengharapkan laporan tesis ini dapat memberikan manfaat dan berkontribusi positif untuk pengembangan sosial ekonomi kelautan dan perikanan.

Banjarbaru, Juni 2026

Penyusun

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
SERTIFIKAT UJI PLAGIASI	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
SURAT KETERANGAN ABSTRAK	vii
RIWAYAT HIDUP PENULIS.....	viii
PRAKATA	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	9
1.3. Tujuan Penelitian	9
1.4. Kerangka Pikir	7
1.5. Manfaat Penelitian	12
1.6. Hipotesis	12
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	14
2.1. Ikan Patin (<i>Pangasius hypophthalmus</i>).....	14
2.2. Kawasan Minapolitan.....	17
2.3. Nilai Tukar Pembudidaya Ikan (NTPi)	20
2.4. Harga Input dan Output Pembesaran Ikan Patin (<i>Pangasius hypophthalmus</i>)	30
2.5. Rumah Tangga dan Kesejahteraan.....	33
2.6. Penelitian Terdahulu	41
III. METODE PENELITIAN	47

3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	47
3.2. Jenis dan Sumber Data	48
3.3. Metode Pengambilan dan Jumlah Sampel.....	50
3.4. Kriteria Sampel	52
3.5. Teknik Pengumpulan Data	53
3.6. Definisi Operasional.....	53
3.7. Analisis Data.....	59
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	63
4.1. Pengeluaran Rumah Tangga Perikanan.....	67
4.2. Pengeluaran Produksi Perikanan.....	71
4.3. Penerimaan Produksi Usaha Perikanan.....	73
4.4. Nilai Tukar Pembudidaya ikan (NTPi)	76
V. KESIMPULAN DAN SARAN	85
5.1. Kesimpulan.....	85
5.2. Saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA	87
LAMPIRAN	92

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1. Produksi Budidaya Patin Kab/Kota di Kalimantan Selatan	2
1.2. Nilai Tukar Nelayan dan Pembudidaya 2023-2025 dalam 3 tahun terakhir	4
2.1. Kisaran optimum kualitas air Pembesaran Ikan Patin Siam di Kolam.	16
2.2. Standar Proses Produksi Pembesaran ikan Patin siam di Kolam	16
2.3. Perbandingan Nilai Tukar Nelayan dan Pembudidaya Ikan Tahun 2025 (Januari – Desember).....	27
2.4. Harga pakan dan ikan Patin tingkat Pembudidaya 2016-2025.....	32
2.5. Review Ringkasan Penelitian terdahulu yang relevan	41
3.1. Jadwal Pelaksanaan Kegiatan Penelitian.....	48
3.2. Tingkat Kesejahteraan berdasarkan NTPi.....	62
4.1. Jenis pengeluaran rumah tangga perikanan pembesaran ikan Patin di Kawasan Minapolitan Kab. Banjar, Kalimantan Selatan per bulan	69
4.2. Rerata biaya produksi perikanan pembesaran ikan Patin di Kawasan Minapolitan Kab. Banjar, Kalimantan Selatan Per bulan	72
4.3. Rerata Harga pokok produksi ikan Patin di Kawasan Minapolitan Kab. Banjar, Kalimantan Selatan per kilogram	72
4.4. Hasil Indikator Umum Penelitian	81
5.1. Tingkat kesejahteraan berdasarkan nilai Tukar Pembudidaya ikan (NTPi) di Kawasan Minapolitan	85

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1.1. Kerangka Pikir Penelitian	11
2.1. Ikan Patin (<i>Pangasius hypophthalmus</i>).....	15
2.2. Peta Kawasan Minapolitan Kab. Banjar	18
4.1. Skema umum perhitungan Nilai Tukar Pembudidaya ikan (NTPi).....	78
4.2. Diagram Porsi Pengeluaran Rumah Perikanan Pembesaran ikan Patin di kawasan Minapolitan Kabupaten Banjar.....	83

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Kuisisioner pengambilan data	93
2. Tabel Struktur Pengeluaran Rumah Tangga Pembudidaya Patin di Kawasan Minapolitan Kab. Banjar, Kalimantan Selatan	95
3. Tabel Pengeluaran Rumah tangga berdasarkan Jumlah anggota Keluarga di Kawasan Minapolitan Kab. Banjar, Kalimantan Selatan	97
4. Tabel Pengeluaran rumah tangga skala omset menengah	99
5. Tabel Pengeluaran rumah tangga skala omset menengah besar	100
6. Tabel Struktur biaya produksi pembesaran ikan Patin di kawasan Kab. Banjar, Kalimantan Selatan	101
7. Tabel biaya produksi skala omset menengah	103
8. Tabel pengeluaran produksi skala omset menengah besar	104
9. Tabel Struktur Penerimaan usaha pembesaran ikan Patin di Kawasan Minapolitan Kab. Banjar, Kalimantan Selatan	105
10. Tabel struktur penerimaan dan penghasilan skala omset menengah ...	107
11. Tabel penerimaan dan penghasilan skala omset menengah besar	108
12. Tabel NTPi pelaku usaha pembesaran ikan Patin di Kawasan Minapolitan	109
13. Tabel NTPi skala omset Menengah	111
14. Tabel NTPi skala menengah besar	112
15. Dokumentasi kolam Patin di Kawasan Minapolitan	113

Lampiran 15. Dokumen