

LAPORAN PENELITIAN SKRIPSI

**ANALISIS PENERAPAN ADPE PADA USAHA BUDIDAYA IKAN LELE
(KASUS POKDAKAN DI KECAMATAN LANDASAN ULIN KOTA
BANJARBARU PROVINSI KALIMANTAN SELATAN)**



OLEH :
M. SABILAL MUHTADIN
1910715210021

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
BANJARBARU
2024**

LAPORAN PENELITIAN SKRIPSI

ANALISIS PENERAPAN ADPE PADA USAHA BUDIDAYA IKAN LELE (KASUS POKDAKAN DI KECAMATAN LANDASAN ULIN KOTA BANJARBARU PROVINSI KALIMANTAN SELATAN)



**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Studi pada Fakultas Perikanan
dan Ilmu Kelautan Universitas Lambung Mangkurat**

OLEH :
M. SABILAL MUHTADIN
1910715210021

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
BANJARBARU
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Laporan Penelitian Skripsi Analisis Penerapan ADPE Pada Usaha Budidaya Ikan Lele (Kasus Pokdakan Di Kecamatan Landasan Ulin Kota Banjarbaru Provinsi Kalimantan Selatan)

Nama : M. Sabilal Muhtadin

NIM : 1910715210021

Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan

Program Studi : Sosial Ekonomi Perikanan

Tanggal Ujian

Skripsi : 24 Januari 2024

Persetujuan Pembimbing,

Pembimbing 1

Pembimbing 2

Prof. Dr. Leila Ariyani Sofia, S.Pi., M.P
NIP. 19730428 199803 2 002

Muhammad Adnan Zain, S.Pi., M.P
NIP. 19820315 200501 1 002

Pengaji

Dr. Erma Agusiani, S.Pi., M.P
NIP. 19700805 199603 2 001

Mengetahui,

Koordinator Program Studi



Dr. Ir. Umming Bijaksana, M.P
NIP. 19640517 199303 1 001

Muhammad Adnan Zain, S.Pi., M.P
NIP. 19820315 200501 1 002

ANALISIS PENERAPAN ADPE PADA USAHA BUDIDAYA IKAN LELE (KASUS POKDAKAN DI KECAMATAN LANDASAN ULIN KOTA BANJARBARU PROVINSI KALIMANTAN SELATAN)

M. Sabilal Muhtadin¹, Leila Ariyani Sofia², Muhammad Adnan Zain³

¹Mahasiswa Program Sosial Ekonomi Perikanan

²Dosen Pembimbing Sosial Ekonomi Perikanan

Corresponding email : (bilalneo55@gmail.com)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi profil pembudidaya ikan lele yang tergabung pada pokdakan di Kecamatan Landasan Ulin Kota Banjarbaru Provinsi Kalimantan Selatan dan menganalisis tingkat penerapan ADPE pada usaha kelompok pembudidaya ikan di Kecamatan Landasan Ulin Kota Banjarbaru Provinsi Kalimantan Selatan. Dalam penelitian ini metode pengumpulan data yang digunakan adalah observasi, wawancara, dokumentasi. Responden dalam penelitian ini adalah pembudidaya ikan yang tergabung pada kelompok dan juga komoditas yang dibudidayakan yaitu ikan lele, di Kecamatan Landasan Ulin Kota Banjarbaru Provinsi Kalimantan Selatan. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode indeks komposit dalam penilaian indikator ADPE. Hasil penelitian ini diperoleh hasil bahwa tingkat penerapan ADPE pada usaha kelompok pembudidaya ikan lele di Kecamatan Landasan Ulin Kota Banjarbaru Provinsi Kalimantan Selatan pada aspek keberlanjutan ekosistem memperoleh nilai rata-rata 2,47 dengan kategori sangat sesuai (baik), Aspek sosial memperoleh nilai rata-rata 2,25 dengan kategori cukup sesuai (sedang). Aspek ekonomi memperoleh nilai rata-rata 2,63 dengan kategori sangat sesuai (baik). Aspek tata Kelola memperoleh nilai rata-rata 2,53 dengan kategori sangat sesuai (baik), dan hasil analisis seluruh komponen ADPE memperoleh nilai 2,47 dengan kategori sangat sesuai (baik).

Kata Kunci : Analisis Penerapan ADPE, Kelompok Pembudidaya, Kecamatan Landasan Ulin

**ANALYSIS OF ADPE APPLICATION IN CATFISH CULTIVATION
ENTERPRISES (CASE OF POKDAKAN IN LANDASAN ULIN DISTRICT,
BANJARBARU CITY, SOUTH KALIMANTAN PROVINCE)**

M. Sabilal Muhtadin¹, Leila Ariyani Sofia², Muhammad Adnan Zain³

¹Mahasiswa Program Sosial Ekonomi Perikanan

²Dosen Pembimbing Sosial Ekonomi Perikanan

Corresponding email : (bilalneo55@gmail.com)

ABSTRACT

The purpose of this study was to identify the profile of catfish cultivators who are part of pokdakan in Landasan Ulin District, Banjarbaru City, South Kalimantan Province and to analyze the level of application of ADPE to fish farming groups in Landasan Ulin District, Banjarbaru City, South Kalimantan Province. In this study the data collection methods used were observation, interviews, documentation. Respondents in this study were fish farmers belonging to the group as well as farmed commodities, namely catfish, in Landasan Ulin District, Banjarbaru City, South Kalimantan Province. The data analysis used in this study is a composite index method in the assessment of ADPE indicators. The results of this study were obtained that the application rate of ADPE in the activities of catfish farming groups in Landasan Ulin District, Banjarbaru City, South Kalimantan Province, obtained an average value of 2.47 with the category being very appropriate (good). Social aspect obtained an average value of 2.25 with a moderately suitable category (moderate). The economic aspect obtained an average score of 2.63 with the category being very appropriate (good). The Governance aspect obtained an average score of 2.53 with the category strongly conforming (good), and the results of the analysis of all ADPE components obtained a score of 2.47 with the category being very appropriate (good).

Keywords: Application Analysis of ADPE, Cultivation Group, Landasan Ulin District

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Segala puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Penelitian Skripsi Analisis Penerapan ADPE Pada Usaha Budidaya Ikan Lele (Kasus Pokdakan Di Kecamatan Landasan Ulin Kota Banjarbaru Provinsi Kalimantan Selatan) ini tepat pada waktu yang telah ditentukan. Tidak lupa sholawat dan salam penulis ucapkan kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW, keluarga, sahabat, serta pengikut beliau dari dulu hingga sekarang.

Penulis menyadari dalam pembuatan Laporan Hasil Penelitian Skripsi ini tentu banyak mendapat dukungan, bantuan, bimbingan, dan kemudahan dari berbagai pihak sehingga Skripsi ini dapat penulis selesaikan dengan tepat pada waktunya. Dengan ketulusan hati, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Lambung Mangkurat. Selaku almamater tercinta sejak 2019, susah dan senang dalam menuntut ilmu terlaluidi Fakultas Perikanan dan Kelautan, Universitas Lambung Mangkurat.
2. Ibu Prof. Dr. Leila Ariyani Sofia, S.Pi., M.P. Selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah meluangkan waktunya di tengah kesibukan untuk memberikan petunjuk, bimbingan serta saran sejak penyusunan usulan penelitian hingga skripsi ini selesai dengan tepat pada waktunya.
3. Bapak Muhammad Adnan Zain, S.Pi., M.P. Selaku Dosen Pembimbing 2 sekaligus Dosen Pembimbing Akademik yang telah meluangkan waktunya di tengah kesibukan untuk memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis sejak penyusunan usulan penelitian hingga skripsi ini selesai dengan tepat pada waktunya.
4. Ibu Dr. Erma Agusliani, S.Pi., M.P. Selaku Dosen Pengaji yang telah memberikan masukan, kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan FPK ULM yang telah memberikan ilmu yang luar biasa dan membantu penulis melalui proses pembelajaran sejak 2019 hingga skripsi ini selesai.

6. Penulis persembahkan skripsi ini kepada orang tua yang selalu membantu dalam jeri payahnya, keringat, doa maupun harapannya, semangat dan motivasi yang selalu dihadirkan. Abah H. Hadriansyah dan mama Hj. Halidah. Tertimakasih atas dukungan dan selalu memfasilitasi semua kebutuhan penulis sehingga mendapatkan gelar sarjana ini. Terimakasih atas bimbingan dan didikan yang dibentuk kepada penulis untuk menjadi pribadi yang lebih baik lagi. Terimakasih atas kepercayaan yang diberikan kepada penulis untuk melanjutkan pendidikan di kota orang. Terimakasih atas doa dan restu yang selalu disertakan kepada penulis. Terimakasih dan rasa syukur yang tak ada habisnya penulis ucapkan kepada kedua orang tua.
7. Nidia Putri Mentaya dan juga Ramadhani Safitri kakak tercinta, terimakasih atas segala dukungan dan perhatian, kasih saying serta doanya. Terimakasih dukungan moril dan materi yang diberikan kepada penulis sehingga dapat mendapatkan gelar.
9. Penyuluh Perikanan wilayah Kecamatan Landasan Ulin yaitu bapak Muhammad Arifin, S.Pi. Terimakasih banyak telah membantu penulis sejak awal penelitian.
10. 11 Responden Kelompok Pembudiday Ikan Lele di Kecamatan Landasan Ulin yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, terimakasih banyak telah membantu penulis dalam memberikan informasi terkait penelitian.
11. Kepada NIM 2110715320012 terimakasih banyak atas dukungan penuh, semangat yang diberikan kepada penulis dan menemani penulis berjuang sampai di titik ini. Semoga selalu diberikan kesehatan, keberkahan dan selalu dalam lindungan Allah SWT.
12. Teman seperjuangan Angkatan 2019 prodi Sosial Ekonomi Perikanan, Terimakasih karena sudah menerima dan menjadi kawan-kawan yang selalu saling membantu di dalam perkuliahan maupun diluar perkuliahan. Terimakasih telah bersama penulis dari awal perkuliahan hingga skripsi ini selesai.
13. Seluruh pihak yang terlibat dalam pembuatan skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Pokdakan	4
2.2 Pengelolaan Perikanan.....	6
2.3 Kegiatan Budidaya Ikan Lele	7
2.4 Budidaya Ikan Dengan Pendekatan Ekosistem	7
2.5 Penelitian Terdahulu	8
2.6 Kerangka Pemikiran	11
BAB 3. METODE PENELITIAN	12
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	12
3.2 Jenis dan Sumber Data	12
3.2.1 Jenis Data.....	12
3.2.2 Sumber Data	12
3.3 Penentuan Responden.....	13
3.4 Metode Pengumpulan Data	13
3.4.1 Observasi	14
3.4.2 Wawancara.....	14

3.4.2 Dokumentasi.....	14
3.5 Analisis Data.....	15
3.5.1 Indikator ADPE	16
3.6 Definisi Operasional	23
BAB 4. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....	24
4.1 Letak dan Geografis	24
4.1.1 Batas Wilayah	25
4.1.2 Luas Wilayah	25
4.2 Keadaan Penduduk	26
4.2.1 Keadaan Penduduk Menurut Usia.....	27
4.2.2 Keadaan Penduduk Menurut Jenis Kelamin.....	27
4.2.3 Keadaan PendudukMenurut Pendidikan.....	28
4.2.4 Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian.....	28
4.3 Keadaan Umum Perikanan.....	29
BAB 5. HASIL DAN PEMBAHASAN	31
5.1 Karakteristik Responden.....	31
5.2 KarakteristikPembudidaya Ikan Wilayah Kecamatan	
Landasan Ulin	31
5.2.1 Usia.....	32
5.2.2 Jenis Kelamin.....	32
5.2.3 Pendidikan	33
5.2.4 Lama Jadi Pembudidaya Ikan.....	33
5.3 Profil Kelompok Usaha Budidaya Ikan Lele Wilayah	
Kecamatan Landasan Ulin.....	34
5.3.1 POKDAKAN Mina Bersinar Samnoor	35
5.3.2 POKDAKAN Mina Arta Satu	36
5.3.3 POKDAKAN Karang Kitri	37
5.3.4 POKDAKAN Mina Bersinar Samnoor	38
5.3.5 POKDAKAN Mandiri Sejahtera	39
5.3.6 POKDAKAN Rahmat Sukses Bersama	40
5.3.7 POKDAKAN Semar Makmur	41
5.4 Tingkat Penerapan ADPE Pada Kelompok Pembudidaya	

Ikan Lele di Kecamatan Landasan Ulin	42
5.4.1 Tingkat Penerapan ADPE Pada Aspek Keberlanjutan Ekosistem.....	42
5.4.2 Tingkat Penerapan ADPE Pada Aspek Sosial.....	46
5.4.3 Tingkat Penerapan ADPE Pada Aspek Ekonomi.....	48
5.4.4 Tingkat Penerapan ADPE Pada Aspek Tata Kelola	50
5.5 Hasil Analisis Seluruh Komponen ADPE	52
BAB 6. KESIMPULAN DAN SARAN	54
6.1 Kesimpulan.....	54
6.1 Saran	55

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Nomor		Halaman
2.1	Kerangka Pemikiran.....	11
4.1	Peta Administratif Wilayah Kecamatan Landasan Ulin	24
5.1	Kolam Budidaya POKDAKAN Mina Bersinar Samnoor.....	36
5.2	Kolam Budidaya POKDAKAN Mina Arta Satu.....	37
5.3	Kolam Budidaya POKDAKAN Karang Kitri.....	38
5.4	Kolam Budidaya POKDAKAN Bataan Sukses Bersama	39
5.5	Kolam Budidaya POKDAKAN Mandiri Sejahtera	40
5.6	Kolam Budidaya POKDAKAN Rahmat Sukses Bersama.....	41
5.7	Kolam Budidaya POKDAKAN Semar Makmur	42

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
2.1 Parameter Usaha Pembesaran Ikan di Air Tawar Skala Mikro	4
2.2 Parameter Usaha Pembesaran Ikan di Air Tawar Skala Kecil	5
2.3 Parameter Usaha Pembesaran Ikan di Air Tawar Skala Menengah ...	5
3.1 Interval Kelas Penerapan ADPE	15
3.2 Formulir Indikator Penilaian ADPE.....	16
4.1 Batas Wilayah Kecamatan Landasan Ulin	25
4.2 Luas Wilayah Kecamatan Landasan Ulin	25
4.3 Jumlah Penduduk Wilayah Kecamatan Landasan Ulin	26
4.4 Keadaan Penduduk Kecamatan Landasan Ulin Menurut Usia	27
4.5 Keadaan Penduduk Kecamatan Landasan Ulin Menurut Jenis Kelamin	27
4.6 Keadaan Penduduk Kecamatan Landasan Ulin Menurut Pendidikan	28
4.7 Keadaan Penduduk Kecamatan Landasan Ulin Menurut Pekerjaan..	29
5.1 Karakteristik Pembudidaya Ikan Wilayah Kecamatan Landasan Ulin Kota Banjarbaru.....	31
5.2 Karakteristik Responden Pengurus Kelompok Berdasarkan Usia	32
5.3 Karakteristik Responden Kelompok Pembudidaya Ikan Berdasarkan Jenis Kelamin	32
5.4 Karakteristik Responden Kelompok Pembudidaya Berdasarkan Pendidikan	33
5.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Menjadi Pembudidaya Ikan	33
5.6 Profil Kelompok Usaha Budidaya Ikan Lele Wilayah Kecamatan Landasan Ulin.....	34
5.7 Tingkat Penerapan ADPE Pada Aspek Keberlanjutan Ekosistem	42
5.8 Tingkat penerapan ADPE pada aspek Keberlanjutan Ekosistem Secara Keseluruhan.....	45
5.9 Tingkat Penerapan ADPE Pada Aspek Sosial	46
5.10 Tingkat penerapan ADPE pada aspek Sosial Secara Keseluruhan ..	47
5.11 Tingkat Penerapan ADPE Pada Aspek Ekonomi	48

5.12 Tingkat Penerapan ADPE Pada Aspek Ekonomi	
Secara Keseluruhan	49
5.13 Tingkat Penerapan ADPE Pada Aspek Tata Kelola	50
5.14 Tingkat Penerapan ADPE Pada Aspek Tata Kelola	
Secara Keseluruhan.....	52
5.15 Hasil Analisis Seluruh Komponen ADPE Kelompok	
Pembudidaya Ikan Lele di Kecamatan Landasan Ulin	53

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1.	Tabulasi Data Penilaian ADPE.....	59
2.	Dokumentasi Kegiatan Penelitian	61
3.	SK Pengesahan Kelompok dan Peningkatan Kelompok	65
4.	SK Pembimbing Skripsi.....	82
5.	SK Ujian Komprehensif.....	84
6.	Surat Keterangan Telah Melaksanakan Seminar Hasil	86
7.	SK Ujian Skripsi	88
8.	Lembar Kendali Konsultasi.....	90