

**ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL DAN PROSPEK  
USAHA BUDIDAYA UDANG VANAME DI PT MULIA ERA  
NUSA**



**PROGRAM STUDI BISNIS DIGITAL  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
ISB ATMA LUHUR**

**2023/2024**



**INSTITUT SAINS DAN BISNIS ATMA LUHUR**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**PENGESAHAN LAPORAN KEGIATAN MAGANG**

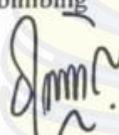
Program Studi : Bisnis Digital

Jenjang Studi : Strata 1 (S1)

Judul : **ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL DAN  
PROSPEK USAHA BUDIDAYA UDANG VANAME DI  
PT MULIA ERA NUSA**

Oleh :

Jessica Angellita 2077500005

Menyetujui,  
Pembimbing  
  
Sarwindah, S.Kom., MM  
NIDN. 0212068601

Pangkalpinang, 07 Februari 2024  
Pembimbing Lapangan,

  
Tanty Pertiwi

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Bisnis Digital,  
  
\* Sarwindah, S.Kom., MM  
NIDN. 0212068601

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis,

  
\* Hengki, S.Kom., M.Kom  
NIDN. 0207049001

## **ABSTRAK**

Provinsi Bangka Belitung memiliki potensi yang besar dalam budidaya Industri Tambak udang. Industri Tambak udang merupakan salah satu sektor perikanan yang memiliki potensi ekonomi yang signifikan, dengan adanya kondisi geografis dan alam yang mendukung pertumbuhan udang vaname. Meskipun demikian, perlu dilakukan pengendalian pencemaran air permukaan dan pemantauan kualitas air secara terus-menerus untuk memastikan keberlanjutan budidaya udang vaname di wilayah Bangka Belitung. Tambak udang di Bangka Belitung merupakan bagian integral dari kegiatan perikanan di wilayah tersebut. Budidaya udang vaname (*Litopenaeus vannamei*) menjadi fokus utama dalam aktivitas tambak udang di pulau tersebut. Penelitian dan pengembangan tambak udang vaname telah menjadi perhatian utama dalam upaya meningkatkan kualitas budidaya perikanan di Bangka Belitung. Yang menjadi fokus utama dalam laporan ini adalah analisis kelayakan finansial dan prospek usaha budidaya udang vaname di PT Mulia Era Nusa yang bertujuan untuk mengevaluasi kelayakan finansial dan memastikan prospek usaha yang baik bagi perusahaan. Metode analisis finansial digunakan untuk menghitung pendapatan, biaya produksi, dan keuntungan dari budidaya udang vaname. Analisis prospek usaha melibatkan faktor pasar, pertumbuhan, dan keunggulan kompetitif. Hasilnya menunjukkan bahwa kegiatan budidaya udang vaname memiliki prospek usaha yang baik berdasarkan tingginya permintaan pasar udang, besarnya potensi pertumbuhan industri udang, dan keunggulan kompetitif perusahaan dalam hal budidaya udang.

kata kunci: analisis finansial, prospek usaha, budidaya udang, industri

## **ABSTRACT**

*Bangka Belitung Province has great potential in the cultivation of shrimp pond industry. The shrimp farming industry is one of the fisheries sectors that has significant economic potential, with geographical and natural conditions that support the growth of vaname shrimp. However, it is necessary to control surface water pollution and continuously monitor water quality to ensure the sustainability of vaname shrimp farming in the Bangka Belitung region. Shrimp ponds in Bangka Belitung are an integral part of fisheries activities in the region. Vaname shrimp (*Litopenaeus vannamei*) farming is the main focus of shrimp farming activities on the island. Research and development of vaname shrimp farming has been a major concern in an effort to improve the quality of aquaculture in Bangka Belitung. The main focus of this report is to analyze the financial feasibility and business prospects of vaname shrimp farming in PT Mulia Era Nusa, which aims to evaluate the financial feasibility and ensure good business prospects for the company. The financial analysis method is used to calculate revenues, production costs, and profits from vaname shrimp farming. The business prospect analysis involved market, growth, and competitive advantage factors. The results show that vaname shrimp farming has good business prospects based on the high market demand for shrimp, the high growth potential of the shrimp industry, and the company's competitive advantage in shrimp farming.*

*Keywords:* financial analysis, business prospects, shrimp farming, industry

## KATA PENGANTAR

Penyusun ingin mengungkapkan rasa syukur dan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkah dan karunia-Nya yang memungkinkan penyusun menyelesaikan laporan ini tepat pada waktunya.

penyusun ingin menyampaikan rasa terima kasih yang mendalam untuk semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan ini, kepada:

1. Orang Tua yang selalu mendukung penyusun dalam berbagai bentuk.
2. Bapak Drs.Djactun HS selaku pendiri Yayasan Atma Luhur Pangkalpinang.
3. Bapak Drs. Harry Sudjikianto, MM, MBA selaku Ketua Yayasan ISB Atma Luhur
4. Bapak Prof. Dr.Ir. Wendi Usino.MM.,M.Sc, Ph.D selaku Rektor ISB Atma Luhur
5. Bapak Hengki,M.Kom selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, ISB Atma Luhur.
6. Ibu Sarwindah, S.Kom., MM selaku Kaprodi Bisnis Digital dan sebagai dosen pembimbing yang selalu membantu penyusun dalam penyusunan laporan ini.
7. Ibu Tanty Pertiwi sebagai pembimbing lapangan selama magang di PT. Mulia Era Nusa.
8. Ibu Verren sebagai pembimbing lapangan kedua selama magang di PT. Mulia Era Nusa.

Penyusun menyadari bahwa laporan ini masih memiliki kekurangan baik dalam penyusunan maupun isinya. Penyusun mengharapkan kritik konstruktif dari pembaca untuk membantu penyempurnaan laporan selanjutnya. Akhir kata Semoga laporan magang ini bermanfaat bagi kita semua.

Pangkalpinang, 7 Februari 2024

## DAFTAR ISI

<b>PENGESAHAN LAPORAN KEGIATAN MAGANG.....</b>	i
<b>ABSTRAK .....</b>	ii
<b>ABSTRACT .....</b>	iii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	iv
<b>DAFTAR ISI.....</b>	v
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	vii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	ix
<b>BAB I.....</b>	1
<b>PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	4
1.3    Batasan Masalah.....	4
1.4    Manfaat dan Tujuan Penulisan.....	5
<b>BAB II .....</b>	7
<b>LANDASAN TEORI.....</b>	7
2.1    Industri Tambak Udang .....	7
2.2    Udang Vaname .....	10
2.3    Kelayakan Finansial Pembudidayaan Udang Vanname.....	14
2.4    prospek usaha pembudidayaan udang vaname.....	15
2.5    Teknologi.....	16
2.6    Konsep Pembaharuan .....	19
<b>BAB III.....</b>	23

<b>ORGANISASI .....</b>	23
3.1    Instansi Magang .....	23
3.2    Struktur Organisasi.....	25
3.3    Tempat Riset Magang .....	27
<b>BAB IV .....</b>	32
<b>PEMBAHASAN .....</b>	32
4.1    Kondisi Instansi Magang.....	32
4.2    Gambaran SWOT instansi magang .....	34
4.3    Kelayakan finansial pembudidayaan udang vaname di pertambakan PT Mulia Era Nusa.....	37
4.4    Prospek Usaha di PT Mulia Era Nusa .....	41
4.5    Logbook.....	43
<b>BAB V.....</b>	106
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	106
5.1    Kesimpulan.....	106
5.2    Saran .....	107
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	108
<b>LAMPIRAN.....</b>	110

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1.1 Industri Tambak udang yang ada di Bangka Belitung .....	9
Gambar 2.1.2 Udang Vaname .....	10
Gambar 3.1.1 Struktur Organisasi PT Mulia Era Nusa .....	25
Gambar 3.1.2 Foto Tampak Depan Kantor .....	27
Gambar 3.1.3 Foto Laboratorium Mikrobiologi tampak depan .....	28
Gambar 3.1.4 Foto Laboratorium Kualitas Air Tampak Depan .....	29
Gambar 3.1.5 Foto Bagian Gudang Tampak Depan .....	30
Gambar 4.1.2 Laporan Laba Rugi PT Mulia Era Nusa .....	40



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1.1 Tabel Analisis SWOT PT Mulia Era Nusa ..... 36



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Gambar 5.1.1 Pengerjaan Rekap Bensin .....	110
Gambar 5.1.2 Hasil Penginputan Data Bensin .....	111
Gambar 5.1.3 Pengerjaan Form Order Barang .....	112
Gambar 5.1.4 Form Order Barang .....	113
Gambar 5.1.5 Panen Udang Vaname .....	114
Gambar 5.1.6 Mencatat Hasil Tebar Benur Udang Vaname .....	115
Gambar 5.1.7 Hasil Mencatat Tebar Benur Udang Vaname .....	116
Gambar 5.1.8 Pengerjaan Rekap Form Order dengan Surat Jalan .....	117
Gambar 5.1.9 Tambak Udang PT Mulia Era Nusa .....	118
Gambar 5.1.10 Menginput Data Barang Masuk Budidaya .....	119
Gambar 5.1.11 Data Barang Masuk Budidaya .....	120
Gambar 5.1.12 Input data Panen Udang Vaname .....	121
Gambar 5.1.13 Data Panen Udang Vaname .....	122
Gambar 5.1.14 Data Pengeluaran Dapur .....	123
Gambar 5.1.15 Surat Penerimaan Magang Dari PT. Mulia Era Nusa .....	124
Gambar 5.1.16 Surat Selesai Magang Dari PT. Mulia Era Nusa .....	125
Gambar 5.1.17 Kartu Konsultasi .....	126