

**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA KEPITING *Soft shell crab*
PADA BUDIDAYA PEMBESARAN KEPITING BAKAU RASTIAN
KABUPATEN LINGGA**

SKRIPSI



MUHAMMAD FAHDIN HAFIDUDDIN

**PROGRAM STUDI SOSIAL EKONOMI PERIKANAN
FAKULTAS ILMU KELAUTAN DAN PERIKANAN
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI
TANJUNGPINANG
2026**

**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA KEPITING *Soft shell crab*
PADA BUDIDAYA PEMBESARAN KEPITING BAKAU RASTIAN
KABUPATEN LINGGA**

SKRIPSI



MUHAMMAD FAHDIN HAFIDUDDIN

**PROGRAM STUDI SOSIAL EKONOMI PERIKANAN
FAKULTAS ILMU KELAUTAN DAN PERIKANAN
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI
TANJUNGPINANG
2026**

PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa Skripsi dengan judul *Strategi Pengembangan Usaha Kepiting Soft shell crab pada Budidaya Pembesaran Kepiting Bakau Rastian Kabupaten Lingga* adalah benar karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau kutipan dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka pada bagian akhir dari Skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta karya tulis saya kepada Universitas Maritim Raja Ali Haji.

Tanjungpinang, Juli 2026



Fahdin Hafiduddin
NIM 2102050003



© Hak Cipta Milik Universitas Maritim Raja Ali Haji, Tahun 2026
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

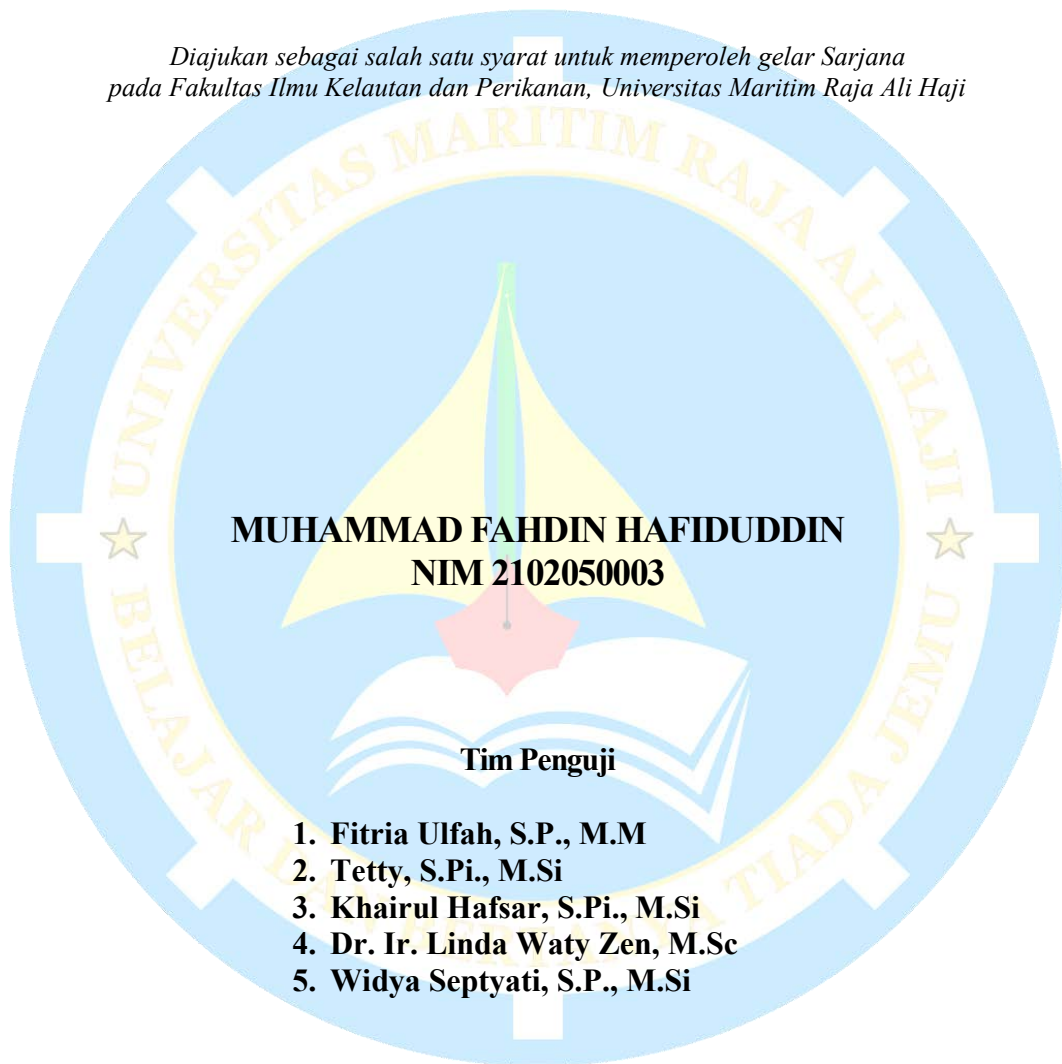
Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah; dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan Universitas Maritim Raja Ali Haji.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Universitas Maritim Raja Ali Haji.

**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA KEPITING *Soft shell crab*
PADA BUDIDAYA PEMBESARAN KEPITING BAKAU RASTIAN
KABUPATEN LINGGA**

**SKRIPSI
DALAM BIDANG SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

*Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
pada Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Maritim Raja Ali Haji*



**MUHAMMAD FAHDIN HAFIDUDDIN
NIM 2102050003**

Tim Penguji

- 1. Fitria Ulfah, S.P., M.M**
- 2. Tetty, S.Pi., M.Si**
- 3. Khairul Hafsar, S.Pi., M.Si**
- 4. Dr. Ir. Linda Waty Zen, M.Sc**
- 5. Widya Septyati, S.P., M.Si**

**PROGRAM STUDI SOSIAL EKONOMI PERIKANAN
FAKULTAS ILMU KELAUTAN DAN PERIKANAN
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI
TANJUNGPINANG
2026**

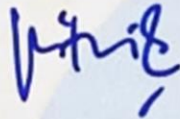
LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Strategi Pengembangan Usaha Kepiting *Soft shell crab* pada
Budidaya Pembesaran Kepiting Bakau Rastian Kabupaten
Lingga
Nama : Muhammad Fahdin Hafiduddin
NIM : 2102050003
Program Studi : Sosial Ekonomi Perikanan

Disetujui oleh

Ketua Pembimbing

Anggota Pembimbing



Fitria Ulfah, S.P., M.M
NIPPPK 197709122021212004



Tetty, S.Pi., M.Si
NIP 199005222019032025

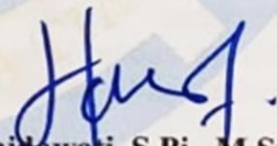
Mengetahui

Dekan

Koordinator Program Studi



Dr. Dony Apdillah, S.Pi., M.Si
NIPPPK 197602222021211004



Haidawati, S.Pi., M.Si
NIP 199007022019032022

Tanggal Ujian: 23 Juni 2026

Tanggal Lulus: 29 - 07 - 26

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Penulis bernama lengkap Muhammad Fahdin Hafiduddin lahir di Kelurahan Dabo Kecamatan Singkep Kabupaten Lingga Kepulauan Riau pada tanggal 16 September 2002 dan bertempat tinggal di Kecamatan Singkep Kabupaten Lingga Kepulauan Riau. Penulis lahir dari pasangan Bapak Adnan M Ali dan Ibu Iin Sukminah, merupakan anak ke 3 dari 3 bersaudara. Penulis menempuh pendidikan Sekolah Dasar pada tahun 2009 di SD Negeri 003 Desa Kote Kecamatan Singkep Pesisir dan lulus pada tahun 2015. Selanjutnya melanjutkan pendidikan SMP Negeri 1 Desa Lanjut Kecamatan Singkep Pesisir dan lulus pada tahun 2018. Selanjutnya melanjutkan pendidikan di SMA Negeri 1 Kecamatan Singkep dan lulus pada tahun 2021. Setelah lulus SMA penulis berkeinginan untuk melanjutkan pendidikan Perguruan Tinggi Negeri melalui jalur SNMPTN (Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri) dan lolos seleksi di Program Sosial Ekonomi Perikanan, Fakultas Ilmu Kelautan Maritim Raja Ali Haji yang terletak di Kota Tanjungpinang. Semasa kuliah kegiatan yang pernah penulis ikuti yaitu MBKM (Merdeka Belajar Kampus Merdeka) yang dilaksanakan di Desa Resun pada tahun 2023 dengan judul “Pemberdayaan Kelompok Sadar Wisata dalam Pengembangan Wisata Di Desa Resun Kabupaten Lingga”, dan Inbound Mobility Program (Universiti Maritim Raja Ali Haji to Universiti Malaysia Terengganu) di Terengganu Malaysia pada tahun 2024. Selain itu, penulis juga pernah menjadi Enumerator Penelitian “Monitoring Sosial dan Persepsi Masyarakat Terhadap Pengelolaan Kawasan Konservasi” oleh WWF (World Wide Fund for Nature) pada tahun 2024 dan Anggota PKM (Pengabdian Kepada Masyarakat) yang dilaksanakan di Kota Tanjungpinang pada tahun 2025 dengan judul “Pendampingan Usaha Budidaya Lele dalam Rangka Kemandirian Pangan dan Peningkatan Nilai Aset Produk Pesantren Ibnu Abbas Kota Tanjungpinang”. Penulis juga pernah mengikuti Sertifikasi Kompetensi Penyuluh perikanan dengan kualifikasi Okupasi Penyuluh Perikanan Fasilitator yang diterbitkan oleh BNSP (Badan Nasional Sertifikasi Profesi) melalui LSPKP (Lembaga Sertifikasi Profesi Kelautan dan Perikanan) pada tahun 2025.

PRAKATA

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga skripsi yang berjudul “Strategi Pengembangan Usaha Kepiting *Soft shell crab* pada Budidaya Pembesaran Kepiting Bakau Rastian Kabupaten Lingga” selesai pada waktu yang ditentukan, dan bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan program S1 pada Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan, Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Maritim Raja Ali Haji.

Tugas akhir ini dapat diselesaikan dari bantuan berbagai pihak, dan pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ayahanda Adnan M Ali, Ibunda Iin Sukminah, Husnul Aghniya dan Faridl Muhammad Husain terima kasih atas cinta, kasih sayang, nasihat, dan doa yang tidak pernah putus hingga sekarang.
2. Prof. Dr. Agung Dhamar Syakti, S.Pi, DEA selaku Rektor Universitas Maritim Raja Ali Haji.
3. Dr. Dony Apdillah, S.Pi., M.Si selaku Dekan Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Maritim Raja Ali Haji.
4. Haidawati, S.Pi., M.Si selaku Koordinator Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan dan dosen pembimbing Akademik yang telah membimbing dan memberikan masukan kepada penulis.
5. Fitria Ulfah, S.P., M.M selaku ketua pembimbing dan Tetty, S.Pi, M.Si selaku anggota pembimbing yang telah membimbing dan memberikan masukan kepada penulis.
6. Khairul Hafsar, S.Pi., M.Si selaku ketua penguji, Dr. Ir. Linda Waty Zen, M.Sc selaku anggota penguji 1 dan Widya Septyati, S.P., M.Si selaku anggota penguji 2 yang telah memberi saran dan masukan dalam menyempurnakan skripsi.
7. Dosen Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan Universitas Maritim Raja Ali Haji yang telah melimpahkan berbagai ilmu pengetahuan, pengalaman, serta wawasan yang sangat bermanfaat selama masa perkuliahan.
8. Staf Universitas Maritim Raja Ali Haji, staf tata usaha Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, serta staf program studi Sosial Ekonomi Perikanan yang telah

memberikan bantuan, pelayanan, dan dukungan administratif dengan baik selama proses perkuliahan hingga penyelesaian skripsi.

9. Rekan-rekan seperjuangan di Program Studi Sosial Ekonomi Perikanan angkatan 2021, Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, serta teman-teman dari Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, terima kasih atas dukungan, motivasi, kebersamaan, dan berbagai pengalaman yang telah diberikan selama masa perkuliahan. Kehadiran kalian menjadi sumber semangat bagi penulis dalam menyelesaikan studi.
10. Sahabat dan teman-teman alumni SMA, terima kasih atas perhatian, dukungan, serta persahabatan yang terus terjalin hingga saat ini. Kehadiran kalian sebagai sistem pendukung yang luar biasa telah memberikan kekuatan dan motivasi bagi penulis dalam menghadapi berbagai tantangan selama menempuh pendidikan.
11. Muhammad Raffy Saputra dan Sardizan, sahabat dari SD hingga sekarang dan terdekat yang sudah saya anggap saudara sendiri, terima kasih telah menjadi saksi hidup atas setiap proses yang saya lalui. Terima kasih karena selalu ada di setiap jatuh bangun saya, memberikan dukungan, dan menjadi tempat bersandar yang paling jujur.

Tanjungpinang, Juli 2026



Muhammad Fahdin Hafiduddin

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
 BAB I. PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan	3
1.4. Manfaat	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Kepiting Bakau (<i>Scylla serrata</i>)	5
2.2. Usaha Budidaya Kepiting <i>Soft shell crab</i>	6
2.3. Proses Budidaya Kepiting <i>Soft shell crab</i>	6
2.4. Matriks IFAS (<i>Internal Strategic Factor Analysis Summary</i>)	8
2.5. Matriks EFAS (<i>External Strategic Factor Analysis Summary</i>)	10
2.6. Matriks IE (<i>Internal-External</i>)	12
2.7. Matriks SWOT (<i>Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats</i>)	13
2.8. Strategi Pengembangan Usaha	13
BAB III. METODE PENELITIAN	15
3.1. Waktu dan Tempat	15
3.2. Alat dan Bahan	15
3.3. Metode dan Prosedur Penelitian	16
3.3.1. Penentuan Subjek Penelitian	16
3.3.2. Jenis dan Sumber Data	17
3.3.3. Teknik Pengumpulan Data	17
3.4. Analisis Data	18
3.4.1. Matriks IFAS (<i>Internal Strategic Factor Analysis Summary</i>)	18
3.4.2. Matriks EFAS (<i>External Strategic Factor Analysis Summary</i>)	20
3.4.3. Matriks IE (<i>Internal-External</i>)	22
3.4.4. Matriks SWOT (<i>Strength, Weaknesses, Opportunity, Threats</i>)	23
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	25
4.2. Teknik Budidaya Pembesaran Kepiting <i>Soft shell crab</i>	26
4.3. Matriks IFAS (<i>Internal Strategic Factor Analysis Summary</i>)	31
4.4. Matriks EFAS (<i>External Strategic Factor Analysis Summary</i>)	38
4.5. Analisis Matriks IE (<i>Internal-External</i>)	44
4.6. Analisis Matriks SWOT (<i>Strength, Weaknesses, Opportunity, Threats</i>) ..	48
4.7. Strategi Pengembangan Usaha	53
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	56
5.1. Kesimpulan	56
5.2. Saran	56
 DAFTAR PUSTAKA	 57
LAMPIRAN	62

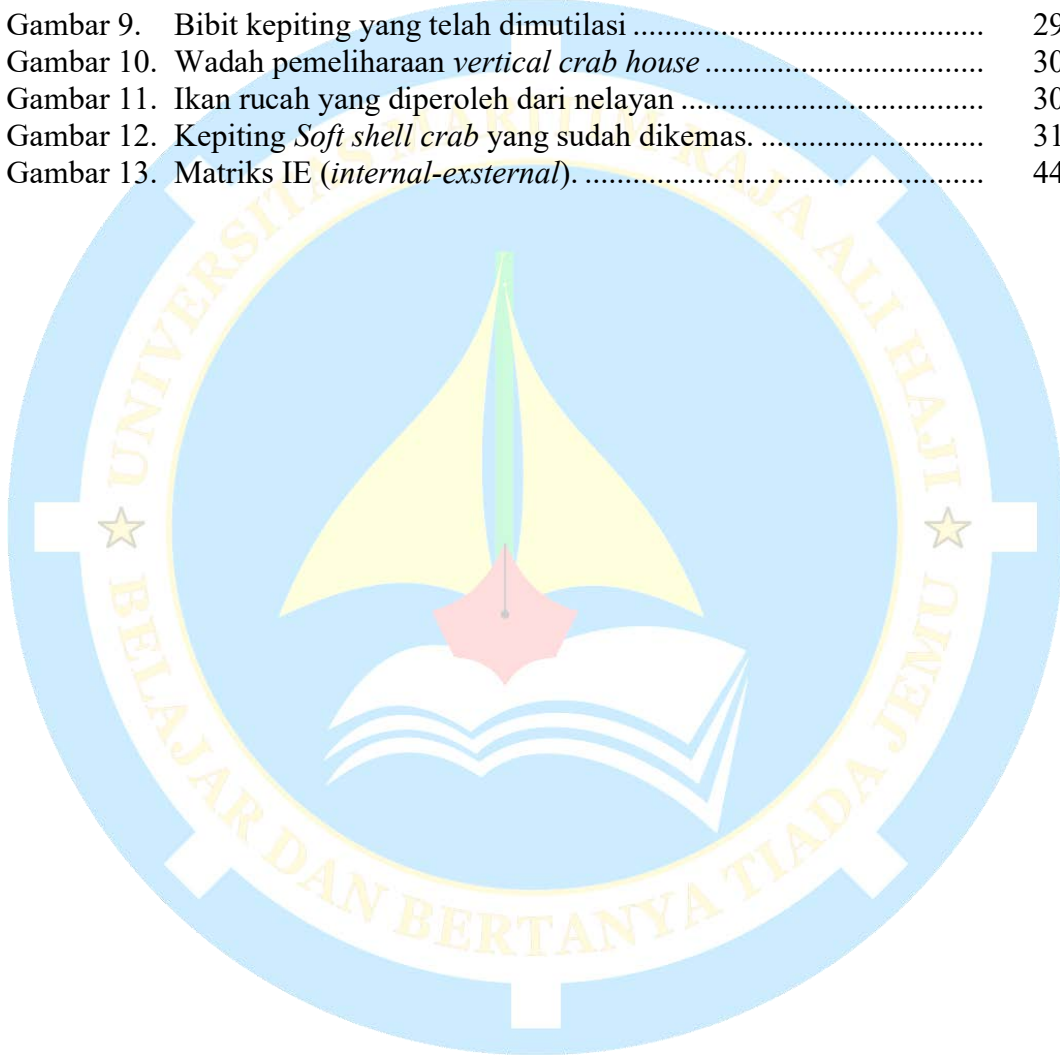
DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Alat dan bahan	15
Tabel 2.	Jenis dan sumber data	17
Tabel 3.	Matriks IFAS (<i>internal strategic factor analysis summary</i>).....	19
Tabel 4.	Matriks EFAS (<i>external strategic factor analysis summary</i>)	21
Tabel 5.	Matriks SWOT (<i>strength, weaknesses, opportunity, threats</i>).....	23
Tabel 6.	Matriks IFAS (<i>internal strategic factor analysis summary</i>).....	32
Tabel 7.	Matriks EFAS (<i>external strategic factor analysis summary</i>)	38
Tabel 8.	Matriks SWOT (<i>strength, weaknesses, opportunity, threats</i>).....	49



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Jumlah produksi kepiting bakau (<i>heads</i>) Kabupaten Lingga.....	2
Gambar 2.	Kerangka pikir.....	4
Gambar 3.	Kepiting bakau (<i>Scylla Serrata</i>).....	5
Gambar 4.	Peta lokasi penelitian.....	15
Gambar 5.	Prosedur penelitian.....	16
Gambar 6.	Matriks IE (<i>Internal-Exsternal</i>)	22
Gambar 7.	Wadah pemeliharaan kepiting	27
Gambar 8.	<i>Filter</i> mekanik	28
Gambar 9.	Bibit kepiting yang telah dimutilasi	29
Gambar 10.	Wadah pemeliharaan <i>vertical crab house</i>	30
Gambar 11.	Ikan rucah yang diperoleh dari nelayan	30
Gambar 12.	Kepiting <i>Soft shell crab</i> yang sudah dikemas.	31
Gambar 13.	Matriks IE (<i>internal-exsternal</i>).	44



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Kuesioner penelitian	63
Lampiran 2.	Dokumentasi responden	68
Lampiran 3.	Dokumentasi sarana dan prasarana usaha	69
Lampiran 4.	Kuesioner IFAS	71
Lampiran 5.	Kuesioner EFAS	72
Lampiran 6.	Surat keterangan izin penelitian	73
Lampiran 7.	Formulir permohonan izin penelitian	74

