

**POLA DISTRIBUSI PEMASARAN  
UDANG PUTIH (*Penaeus* sp.) DI KOTA SEMARANG**

**S K R I P S I**

**Oleh:  
NIDA IZZATIN NISA'  
26030117130061**



**DEPARTEMEN PERIKANAN TANGKAP  
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2022**

**POLA DISTRIBUSI PEMASARAN  
UDANG PUTIH (*Penaeus* sp.) DI KOTA SEMARANG**

**Disusun oleh:  
NIDA IZZATIN NISA'  
26030117130061**

Skripsi sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Derajat Sarjana S1 pada Departemen Perikanan Tangkap  
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan  
Universitas Diponegoro

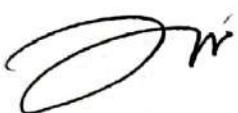
**DEPARTEMEN PERIKANAN TANGKAP  
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2022**

## HALAMAN PENGESAHAN

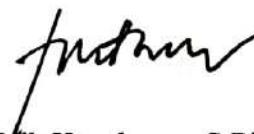
Judul : Pola Distribusi Pemasaran Udang Putih (*Penaeus sp.*) di  
Kota Semarang  
Nama : Nida Izzatin Nisa'  
NIM : 26030117130061  
Departeman/Program Studi : Perikanan Tangkap/Pemanfaatan Sumberdaya  
Perikanan

Mengesahkan,

Pembimbing Utama

  
Dr. Dian Wijayanto, S. Pi., M.M., M.S.E.  
NIP. 19751227 200604 1 002

Pembimbing Anggota

  
Faik Kurohman, S.Pi., M.Si.  
NIP. 19710307 199903 1 001

Dekan  
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan  
Universitas Diponegoro



  
Prof. Ir. Tri Winarni Agustini M.Sc., Ph.D.  
NIP. 19650821 199001 2 00 1

Ketua  
Departemen Perikanan Tangkap

  
Dr. Dian Wijayanto, S. Pi., M.M., M.S.E.  
NIP. 19751227 200604 1 002

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Pola Distribusi Pemasaran Udang Putih (*Penaeus sp.*) di  
Kota Semarang  
Nama : Nida Izzatin Nisa'  
NIM : 26030117130061  
Departeman/Program Studi : Perikanan Tangkap/Pemanfaatan Sumberdaya  
Perikanan

Skripsi ini disidangkan di hadapan Tim Penguji pada:  
Hari, tanggal : Selasa, 2 Agustus 2022  
Tempat : C120

Mengesahkan,

Ketua Penguji

Sekretaris Penguji

Dr. Dian Wijayanto, S. Pi., M.M., M.S.E.  
NIP. 19751227 200604 1 002

Faik Kurohman., S.Pi., M.Si.  
NIP. 19710307 199903 1 001

Penguji I

Dr. Abdul Kohar Mudzakir, S.Pi., M.Si.  
NIP. 19740122 199903 1 001

Penguji 2

Bogi Budi Jayanto, S.Pi., M.Si.  
NIP. 19800603 200501 1 002

Ketua  
Departemen Perikanan Tangkap

Dr. Dian Wijayanto, S. Pi., M.M., M.S.E.  
NIP. 19751227 200604 1 002

## **PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH**

Dengan ini saya, Nida Izzatin Nisa' menyatakan bahwa karya ilmiah atau skripsi ini adalah asli karya saya sendiri dan belum pernah diajukan sebagai pemenuhan persyaratan untuk memperoleh gelar kesarjanaan strata satu (S1) dari Universitas Diponegoro maupun perguruan tinggi lain.

Semua informasi yang dimuat dalam karya ilmiah atau skripsi ini yang berasal dari karya orang lain, baik yang dipublikasikan atau tidak telah diberikan penghargaan dengan mengutip nama sumber penulis secara benar dan semua isi dari karya ilmiah atau skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab penulis.

Semarang, Agustus 2022  
Penulis,



*Nida Izzatin Nisa'*  
26030117130061

## **ABSTRAK**

**Nida Izzatin Nisa'. 26030117130061.** Pola Distribusi Pemasaran Udang Putih (*Penaeus sp.*) di Kota Semarang. (**Dian Wijayanto dan Faik Kurohman**)

Kota Semarang termasuk dalam wilayah pantai Utara Jawa yang memiliki potensi perikanan. Udang putih (*Penaeus sp.*) yang merupakan salah satu hasil perikanan tangkap di Kota Semarang. Udang putih ditangkap menggunakan alat tangkap sodo yang termasuk dalam pukat dorong (*Pushnet*). Konsumsi udang yang meningkat dikarenakan banyak peminatnya baik konsumen lokal bahkan untuk ekspor. Pemasaran udang putih (*Penaeus sp.*) di Kota Semarang didistribusikan melalui nelayan, pengepul, pedagang dan konsumen. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis margin pemasaran, distribusi pemasaran, dan efisiensi pemasaran udang putih di Kota Semarang. Metode penelitian ini menggunakan *purposive sampling* dengan pengambilan sampel sebanyak 95 responden. Metode analisis yang digunakan adalah analisis pendapatan pelaku pemasaran, margin pemasaran, distribusi pemasaran, dan efisiensi pemasaran udang putih. Hasil penelitian ini yaitu nilai margin pemasaran saluran pemasaran 1 total margin yaitu 36.614 rupiah dengan presentase 66%. Sementara itu, total margin saluran pemasaran 2 yaitu 41.907 rupiah dengan presentase 68%. Total margin saluran pemasaran 3 yaitu 46.014 rupiah dengan presentase 71%. Total margin saluran pemasaran 4 yaitu 46.014 rupiah dengan presentase 71%. Distribusi udang putih mengalami penundaan, dikarenakan transportasi terhambat saat pandemi dan produksi udang putih yang menurun, menjadikan distribusi kurang merata. Nilai efisiensi pemasaran saluran pertama sebesar 0,01. Nilai efisiensi pemasaran saluran kedua sebesar 0,03. Nilai efisiensi pemasaran saluran ketiga yang diperoleh dari pedagang kecil 0,01 dan pedagang sedang 0,03. Nilai efisiensi pemasaran saluran keempat diperoleh dari pedagang pengumpul udang kupas sebesar 0,11. Nilai efisiensi keempat saluran tersebut dikatakan efisien karena nilainya kurang dari 1.

**Kata Kunci:** Distribusi, Efisiensi, Margin Pemasaran, dan Udang Putih

## ABSTRACT

**Nida Izzatin Nisa'. 26030117130061. Distribution Pattern of White Shrimp (*Penaeus* sp.) in the city of Semarang. (Dian Wijayanto and Faik Kurohman)**

*The city of Semarang is located on the northern coast of Java, which has fishing potential. White shrimp (*Penaeus* sp.) which is one of the caught fishery products in Semarang City. Sodo prawns are caught using sodo fishing gear, which is included in a push net. The increasing consumption of shrimp is due to the large demand for both local consumers and even exports. The marketing of white shrimp (*Penaeus* sp.) in Semarang City is distributed through fishermen, collectors, traders, and consumers. The purpose of this study was to analyze the marketing margins, marketing distribution, and efficiency of white shrimp in the city of Semarang. This research method uses purposive sampling with a sample of 95 respondents. The analytical method used is the analysis of marketers' income, marketing margins, marketing distribution, and marketing efficiency of white shrimp. The results of this study are the value of the marketing margin on marketing channel 1 is 36,614 rupiah with a percentage of 66%. Meanwhile, the total margin in marketing channel 2 is 41,907 rupiah with a percentage of 68%. The total margin in marketing channel 3 is 46,014 rupiah with a percentage of 71%. The total margin in marketing channel 4 is 46,014 rupiah with a percentage of 71%. The distribution of white shrimp has been delayed, because transportation delays during the pandemic. The production of white shrimp is decreasing, making the distribution less even. The value of marketing efficiency of the first channel is 0.01. Meanwhile, the value of marketing efficiency on the second channel is 0.03, the value of marketing efficiency in the third channel obtained from small traders is 0.01 and medium traders is 0.03 and the value of marketing efficiency in the four channels obtained from peeled shrimp collectors is 0.11. The efficiency value on the four channels can be said to be efficient because the value is less than 1.*

**Keywords:** *Distribution, Efficiency, Marketing Margin, and White Shrimp*

## KATA PENGANTAR

Penelitian dengan judul “**Pola Distribusi Pemasaran Udang Putih (*Penaeus sp.*) di Kota Semarang**” bertujuan untuk mengetahui bentuk pemasaran dan menganalisis usaha pelaku pemasaran, nilai margin pemasaran, distribusi pemasaran dan efisiensi pemasaran di Kota Semarang. Penelitian ini akan membahas mengenai bagaimana kelayakan usaha pelaku pemasaran udang putih (*Penaeus sp.*), margin pemasaran setiap pelaku, distribusi, dan efisiensi pemasaran yang terdapat di Kota Semarang serta faktor yang mempengaruhi pemasaran udang putih (*Penaeus sp.*). Metode penelitian yang digunakan adalah metode *purposive sampling*

Penyusunan laporan Skripsi ini, tentu tak lepas dari pengarahan dan bimbingan dari berbagai pihak. Maka pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Dian Wijayanto, S.Pi, MM, M.SE. selaku Ketua Departemen Perikanan Tangkap, dosen wali dan dosen pembimbing
2. Bapak Faik Kurohman, S.Pi., M.Si. selaku dosen pmbimbing anggota;
3. Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Semarang, yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian Skripsi;
4. Pelaku pemasaran, selaku narasumber sekaligus nelayan udang putih; dan
5. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Laporan Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran sangat diperlukan untuk membangun laporan ini untuk menjadi lebih baik. Semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat menambah ilmu pengetahuan baik bagi penulis maupun pembaca.

Semarang, Agustus 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Tujuan Penelitian .....	4
1.4. Manfaat Penelitian .....	4
1.5. Waktu dan Tempat Penelitian .....	4
1.6. Skema Penelitian .....	5
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
2.1. Pemasaran.....	6
2.2. Pelaku Pemasaran.....	7
2.3. Pendapatan .....	8
2.4. Biaya.....	9
2.5. Keuntungan .....	10
2.6. Distribusi Pemasaran.....	12
2.7. Pola Distribusi.....	13
2.8. Margin Pemasaran.....	14
2.9. Efisiensi Pemasaran .....	15
2.10. Alat Tangkap Sodo.....	16
2.11. Studi Pendahulu .....	18
<b>III. MATERI DAN METODE .....</b>	<b>19</b>
3.1. Materi Penelitian .....	19
3.2. Metode Penelitian.....	19

	Halaman
3.2.1. Metode Pengambilan Sampel.....	20
3.2.2. Metode Pengumpulan Data .....	21
3.3. Metode Analisis Data .....	22
3.3.1. Analisis Usaha.....	22
3.3.2. Analisis Margin Pemasaran.....	24
3.3.3. Analisis Efisiensi Pemasaran .....	26
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>27</b>
4.1. Biologi Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) .....	27
2.1.1. Klasifikasi.....	27
2.1.2. Habitat .....	28
4.2. Kondisi Umum Kota Semarang .....	29
4.3. Kondisi Perikanan .....	30
4.3.1. Armada Penangkapan .....	31
4.3.2. Alat Tangkap .....	33
4.3.3. Nelayan.....	36
4.3.4. Pedagang.....	38
4.3.5. Produksi dan Nilai Produksi .....	38
4.3.6. Produksi dan Nilai Produksi Udang Putih.....	40
4.4. Karakteristik Pelaku Pemasaran .....	41
4.4.1. Umur .....	42
4.4.2. Tingkat pendidikan .....	43
4.4.3. Pengalaman.....	45
4.5. Analisis Usaha.....	47
4.5.1. Produsen .....	47
4.5.2. Pedagang.....	51
1. Pedagang Sedang .....	51
2. Pedagang Pengumpul Udang Kupas .....	54
3. Pedagang Kecil.....	56
4.6. Pemasaran .....	59
4.6.1. Margin Pemasaran.....	59
4.6.2. Distribusi dan Saluran Pemasaran.....	62
4.6.3. Efisiensi Pemasaran.....	63
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>66</b>
5.1. Kesimpulan.....	66
5.2. Saran .....	67
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>68</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>73</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>94</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Materi Penelitian .....	19
2. Jumlah Armada Penangkapan di Kota Semarang .....	32
3. Jumlah Nelayan di Kota Semarang .....	36
4. Jumlah Produksi dan Nilai Produksi Perikanan di Kota Semarang .....	39
5. Produksi dan Nilai Produksi Perikanan Udang di Tambaklorok, Semarang .	40
6. Sebaran Umur Pelaku Pemasaran Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) di Kota Semarang .....	42
7. Tingkat Pendidikan pada Pelaku Pemasaran Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) di Kota Semarang .....	44
8. Pengalaman Usaha Pelaku Pemasaran Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) di Kota Semarang.....	45
9. Jumlah Proporsi Tangkapan Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) di Kota Semarang .47	
10. Analisis Usaha Nelayan Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) Kota Semarang .....	49
11. Analisis Usaha Pedagang Skala Sedang Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) di Kota Semarang.....	52
12. Analisis Usaha Pedagang Pengumpul Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) Kupas di Kota Semarang.....	55
13. Analisis Usaha Pedagang Skala Kecil Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) di Kota Semarang.....	58
14. Hasil Margin Pemasaran Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) Kota Semarang .....	60
15. Hasil Perhitungan Efisiensi Pemasaran Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) di Kota Semarang.....	64

## **DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
1. Skema Penelitian.....	5
2. Skema Penelitian Terdahulu .....	18
3. Grafik Jumlah dan Jenis Alat Tangkap di Kota Semarang .....	34
4. Grafik Jumlah Nelayan di Kota Semarang.....	37
5. Skema Saluran Pemasaran Udang Putih ( <i>Penaeus</i> sp.) di Kota Semarang	62

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
1. Peta Lokasi Penelitian .....	74
2. Kuisioner Penelitian .....	75
3. Desain Alat Tangkap Sodo .....	78
4. Karakteristik Nelayan.....	79
5. Perhitungan .....	82
6. Dokumentasi .....	88