

**MANAJEMEN RANTAI PASOK PRODUK BERAS
DI PENGGILINGAN PADI SUMBER BARU KECAMATAN SIDOARJO,
KABUPATEN SIDOARJO**

SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
Program Studi Agribisnis**



OLEH:

INAS MUFIDATI KUSUMA
NPM: 1624010108

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2021**

SKRIPSI
MANAJEMEN RANTAI PASOK PRODUK BERAS
DI PENGGILINGAN PADI SUMBER BARU KECAMATAN SIDOARJO,
KABUPATEN SIDOARJO

Oleh:

INAS MUFIDATI KUSUMA
NPM : 1624010108

Skripsi ini Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana
Pertanian
Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Pendamping

Pembimbing Utama



Dr. Ir. Pawana Nur Indah, M.Si
NIP. 19570720 198703 2001



Ir. Sri Widayanti, MP
NIP. 19620106 199003 1001


Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi Agribisnis



Dr. Ir. R.A. Nora Augustien, K, MP
NIP. 19590824 198703 2001



Ir. Sri Widayanti, MP
NIP. 19620106 199003 2001



SURAT PERNYATAAN

Berdasarkan Undang-Undang No. 19 Tahun 2002 tentang Hak Cipta dan Permendiknas No. 17 Tahun 2010, Pasal 1 Ayat 1 tentang plagiarisme.

Maka, saya sebagai Penulis Skripsi dengan judul "**MANAJEMEN RANTAI PASOK PRODUK BERAS DI PENGGILINGAN PADI SUMBER BARU KECAMATAN SIDOARJO, KABUPATEN SIDOARJO**" menyatakan bahwa Skripsi tersebut bebas dari plagiarisme.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan saya sanggup bertanggungjawabkan sesuai dengan hukum dan perundangan yang berlaku.

Surabaya, 22 September 2021

Yang membuat pernyataan,



Inas Mufidati Kusuma
NPM 1624010108

**MANAJEMEN RANTAI PASOK PRODUK BERAS
DI PENGGILINGAN PADI SUMBER BARU KECAMATAN SIDOARJO,
KABUPATEN SIDOARJO**

Oleh:

INAS MUFIDATI KUSUMA
NPM : 1624010108

Telah direvisi pada tanggal:
22 Serptember 2021

Menyetujui,

Pembimbing Pendamping

Pembimbing Utama



Dr. Ir. Pawana Nur Indah, M.Si
NIP. 19570720 198703 2001

Ir. Sri Widayanti, MP
NIP. 19620106 199003 1001

SURAT PERNYATAAN

Berdasarkan Undang-Undang No. 19 Tahun 2002 tentang Hak Cipta dan Permendiknas No. 17 Tahun 2010, Pasal 1 Ayat 1 tentang plagiarisme.

Maka, saya sebagai Penulis Skripsi dengan judul **“MANAJEMEN RANTAI PASOK PRODUK BERAS DI PENGGILINGAN PADI SUMBER BARU KECAMATAN SIDOARJO, KABUPATEN SIDOARJO”** menyatakan bahwa Skripsi tersebut bebas dari plagiarisme.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan saya sanggup mempertanggungjawabkan sesuai dengan hukum dan perundangan yang berlaku.

Surabaya, 22 September 2021

Yang membuat pernyataan,

Inas Mufidati Kusuma
NPM 1624010108

KATA PEGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik dan hidayah-Nya. Sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan proposal skripsi yang berjudul “Manajemen Rantai Pasok Produk Beras di Penggilingan Padi Sumber Baru Kecamatan Sidoarjo, Kabupaten Sidoarjo” yang merupakan salah satu syarat yang guna memenuhi syarat dalam melakukan penelitian. Penelitian ini merupakan kewajiban bagi setiap mahasiswa program studi Agribisnis guna memperoleh gelar Sarjana Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Penulis menyadari bahwa keberhasilan dan kesuksesan tidak terlepas dari rahmat, karunia, dan pertolongan Allah SWT serta tak luput juga bimbingan dan arahan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Ir. Sri Widayanti, MP, selaku dosen pembimbing dan Ibu Dr. Ir. Pawana Nur Indah, M,Si, selaku dosen pendamping pendamping yang telah memberikan pengarahan, masukan, motivasi, dan meluangkan waktu serta tenaganya dengan penuh keikhlasan dan kesabaran dalam membimbing penulis. Selanjutnya, penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Dr. Ir. Nora Augustien K, MP selaku Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Dr. Ir. Sudiyarto, MM selaku Ketua Jurusan Agribisnis, dan selaku dosen wali saya di Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
3. Kedua orang tua penulis yang senantiasa mendukung, membantu dan mendoakan dari awal hingga selesai selama ini.

4. Semua teman-teman di Fakultas Pertanian khususnya teman-teman seperjuangan Agribisnis angkatan 2016, terimakasih atas dukungan dan kerjasamanya selama ini.

Penulis menyadari bila dalam penyusunan proposal skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun serta sumbangan pemikiran yang konstruktif sangat penulis harapkan. Akhirnya, penulis berharap dengan selesainya penulisan proposal skripsi ini akan mendapatkan tanggapan positif bagi pembaca dan dapat membantu berbagai pihak yang tentunya membutuhkan informasi yang berkaitan dengan tulisan ini.

Surabaya, 22 September 2021

Penulis

ABSTRAK

Manajemen Rantai Pasok sendiri didefinisikan sebagai kegiatan yang meliputi koordinasi, penjadwalan dan pengendalian terhadap pengadaan, produksi, penyediaan, atau pun pengiriman produk atau jasa kepada konsumen. Penggilingan padi merupakan titik sentral dalam agribisnis padi. Pengelolaan rantai pasok atau supply chain merupakan suatu konsep pendekatan yang tepat untuk mengatasi masalah pemenuhan permintaan konsumen. Tujuan Penelitian 1) Menganalisis kelembagaan dan anggota rantai pasok komoditas beras di Penggilingan Padi Sumber Baru; 2) Menganalisis manajemen rantai pasok komoditas beras di Penggilingan Padi Sumber Baru; 3) Menganalisis margin tata niaga rantai pasok dan analisis rantai nilai di Penggilingan Padi Sumber Baru. Metode analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif kualitatif, analisis deskriptif kuantitatif dan desain kualitatif. Lembaga dan anggota rantai pasok yang terlibat dalam rantai pasok beras di Penggilingan Padi Sumber Baru yaitu petani, tengkulak, penggilingan padi, pedagang pengecer, dan konsumen. Pola saluran rantai pasok memiliki tiga pola saluran rantai pasok. Aliran produk yang terjadi yaitu dari petani menjual gabah sampai beras ada di tangan konsumen. Pada Aliran keuangan dua pola saluran sama menguntungkan. Kemudian aliran informasi yang terjadi yaitu masing-masing memiliki aliran informasi yang mengalir dua arah antar lembaga dan anggota rantai pasok. Margin tataniaga untuk masing-masing saluran tataniaga ternyata berbeda. Nilai tambah tertinggi ada di penggilingan padi.

Kata Kunci: Beras, Manajemen Rantai Pasok, Padi, Penggilingan Padi, Rantai Nilai, Margin, Tataniaga

ABSTRACT

Supply Chain Management itself is defined as an activity that includes coordination, scheduling and control of the procurement, production, supply, or delivery of products or services to consumers. Rice milling is a central point in rice agribusiness. Supply chain management is an appropriate approach concept to address the problem of fulfilling consumer demand. Research Objectives 1) To analyze the institutions and supply chain members of the rice commodity in the New Sumber Padi Mill; 2) Analyzing the supply chain management of rice commodities at the New Sumber Padi Mill; 3) Analyzing supply chain trading margins and value chain analysis at the New Source Rice Mill. The analytical method used is descriptive qualitative analysis, quantitative descriptive analysis and qualitative design. The institutions and supply chain members involved in the rice supply chain at the Sumber Baru Rice Mill are farmers, middlemen, rice millers, retailers, and consumers. The supply chain channel pattern has three supply chain channel patterns. The product flow that occurs is from farmers selling grain to rice in the hands of consumers. On the financial flow of the two channel patterns are equally profitable. Then the information flow that occurs is that each has a two-way flow of information between institutions and supply chain members. The trading system margin for each trading system channel is different. The highest added value is in the rice mill.

Keywords: Rice, Supply Chain Management, Rice, Rice Milling, Value Chain, Margin, Trading System

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
KATA PEGANTAR	ii
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.1 Manfaat Penelitian.....	6
1.1.1 Bagi Penulis	6
1.1.2 Bagi Perguruan Tinggi.....	6
1.1.3 Bagi Petani dan Penggiling Padi	6
1.1.4 Bagi Ilmu Pengetahuan	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Penelitian Terdahulu	8
2.2 Landasan Teori	12
2.2.1 Kelembagaan dan Anggota Rantai Pasok	12
2.2.2 Manajemen Rantai Pasok	16
2.2.3 Analisis Margin Tata Niaga dan Rantai Nilai.....	26
2.2.4. Komoditas Beras	39
2.3 Kerangka Pemikiran	48
III. METODE PENELITIAN	50

3.1	Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian.....	50
3.2	Metode Pengambilan Sampel	50
3.3	Jenis dan Sumber Data.....	51
3.4	Metode Pengumpulan Data.....	52
3.5	Metode Analisis Data	53
3.5.1	Analisis Kelembagaan dan Keanggotaan Manajemen Rantai Pasok Produk Beras.....	53
3.5.2	Analisis Manajemen Rantai Pasok Produk Beras dari Hulu Hingga Hilir	53
3.5.3	Analisis Margin Tata Niaga Rantai Pasok dan Analisis Rantai Nilai.....	56
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	60
4.1	Gambaran Umum Penggilingan Padi Sumber Makmur	60
4.1.1	Sejarah Singkat Penggilingan Padi Sumber Makmur	60
4.1.2	Letak Geografis.....	61
4.1.3	Struktur Organisasi.....	62
4.1.4	Jumlah Tenaga Kerja	63
4.1.5	Proses Produksi	64
4.2	Lembaga dan Anggota yang Terkait dalam Rantai Pasok Beras.....	65
4.3	Rantai Pasok Beras.....	72
4.3.1	Pola Saluran Rantai Pasok.....	72
4.3.2	Mekanisme Aliran Produk, Aliran Keuangan dan Aliran Informasi pada Manajemen Rantai Pasok	75
4.3.3	Manajemen Rantai Pasok	93
4.4	Margin Tataniaga dan Analisis Rantai Nilai	97
4.4.1	Analisis Margin Tataniaga	97
4.4.2	Analisis Rantai Nilai.....	103
V.	SIMPULAN DAN SARAN	109
5.1	Simpulan	109

5.2 Saran	109
DAFTAR PUSTAKA	111
LAMPIRAN	115

DAFTAR GAMBAR

No	Judul	Halaman
1.	Tingkat-Tingkat Rantai Pasok	20
2.	Rantai Pasok.....	22
3.	Struktur Rantai Pasokan	23
4.	Margin Tataniaga Pemasaran	29
5.	Skema Rantai Nilai	34
6.	Sistem Rantai Nilai.....	36
7.	Beras dan Gabah.....	39
8.	Tanaman <i>Oryza Satiiva</i>	40
9.	Bagian-Bagian Beras : (A) Patahan Kecil, (B) Patahan Besar, (C) Beras Kepala, (D) Beras Utuh	42
10.	Ilustrasi Diagonal Antar Sudut Tepi Citra Beras.....	42
11.	Kerangka Pemikiran	49
12.	Struktur Organisasi Penggilingan Padi Sumber Baru	63
13.	Aliran Rantai Pasok Beras	67
14.	Pola Saluran Rantai Pasok Di Penggilingan Padi Sumber Baru	73
15.	Pola Aliran dalam Rantai Pasok Beras di Penggilingan Padi Sumber Baru, Kecamatan Sidoarjo, kabupaten Sidoarjo.....	76
16.	Pemetaan Proses Inti Rantai Nilai	103
17.	Pemetaan Spesifik Rantai Nilai	104
18.	Pemetaan Nilai pada Berbagai Tingkatan dalam Rantai Nilai Beras di Penggilingan Beras Sumber Baru	107

DAFTAR TABEL

No	Judul	Halaman
1.	Luas Panen, Rata-rata Produksi Tanaman Pangan di Kabupaten Sidoarjo, Tahun 2018.....	2
2.	Penelitian Terdahulu	8
3.	Panjang Beras.....	41
4.	Besaran Bentuk Beras (Rasio P/L).....	41
5.	Perhitungan Nilai Tambah	59
6.	Karakteristik Petani Padi Sawah di Penggilingan Padi Sumber Baru	68
7.	Karakteristik Tengkulak Padi Sawah di Penggilingan Padi Sumber Baru	69
8.	Karakteristik Penggilingan Padi Sumber Baru	70
9.	Karakteristik Pedagang Pengecer	71
10.	Karakteristik Konsumen Akhir	72
11.	Pemetaan Alur Produk	77
12.	Analisis Margin Pemasaran Beras Satu kilpgram (Petani-Penggilingan Padi -Konsumen)	82
13.	Analisis Margin Pemasaran Beras Satu Kilogram (Petani-Tengkulak- Penggilingan Padi- Konsumen).....	85
14.	Analisis Margin Pemasaran Beras Satu kilogram (Petani-Penggilingan Padi-Pedagang Pengecer-Konsumen).....	88
15.	Pemetaan Aliran Informasi	91
16.	Fungsi-fungsi Tataniaga Yang Dilakukan	97
17.	Margin dan Presentase Margin pada Setiap Lembaga Anggota Saluran Tataniaga.....	101
18.	Perhitungan Distribusi Nilai Tambah Satu Kilogram Beras di Penggilingan Padi Menggunakan ACIAR	106