

**ANALISIS RANTAI PASOK DAN NILAI TAMBAH PRODUK TAHU
PADA AGROINDUSTRI TAHU FR DI DESA SEPANDE, KECAMATAN
CANDI, KABUPATEN SIDOARJO**

SKRIPSI



Oleh:

LINDA OCTAVIA KUSUMAWARDHANI

NPM: 20024010038

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2024**

**ANALISIS RANTAI PASOK DAN NILAI TAMBAH PRODUK TAHU
PADA AGROINDUSTRI TAHU FR-DI DESA SEPANDE, KECAMATAN
CANDI, KABUPATEN SIDOARJO**

Oleh:

LINDA OCTAVIA KUSUMAWARDHANI
NPM: 20024010038

Telah diterima pada
September 2024

Telah disetujui oleh:

Pembimbing Pendamping

Risqi Firdaus Setiawan, SP., MP
NPT. 21119960607278

Pembimbing Utama

Dr. Ir. Taufik Setyadi, M.P.
NPT. 20119660830250

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Agribisnis

Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP
NIP. 19620712 199103 2001

**ANALISIS RANTAI PASOK DAN NILAI TAMBAH PRODUK TAHU
PADA AGROINDUSTRI TAHU FR DI DESA SEPANDE, KECAMATAN
CANDI, KABUPATEN SIDOARJO**

Oleh :

LINDA OCTAVIA KUSUMAWARDHANI

NPM : 20024010038

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi

**Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
Pada September 2024**

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Pendamping

Pembimbing Utama

Risqi Firdaus Setiawan, SP., MP
NPT. 21119960607278

Dr. Ir. Taufik Setyadi, M.P.
NPT. 20119660830250

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi Agribisnis

Dr. Ir. Wanti Mindari, MP
NIP. 196312081990032001

Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP
NIP. 196207121991032001

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 : Analisis Rantai Pasok Dan Nilai Tambah Produk Tahu Pada Agroindustri Tahu FR Di Desa Sepande, Kecamatan Candi, Kabupaten Sidoarjo menyatakan bahwa Skripsi tersebut diatas bebas dari plagiarism.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, September 2024

Yang Membuat Pernyataan,



Linda Octavia Kusumawardhani
NPM. 2002401038

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini dibuat untuk tugas akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Pertanian (S.P.) pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Penulis menyadari jika selama proses pengerjaan skripsi ini, banyak pihak telah memberikan bantuan dan dukungannya, oleh karena itu, penulis juga ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada Bapak Dr. Ir. Taufik Setyadi, M.P. selaku dosen pembimbing utama dan Bapak Risqi Firdaus Setiawan, SP., MP selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan banyak ilmu, pengarahan, masukan, motivasi, dan meluangkan waktu juga tenaga dengan penuh kesabaran, semangat, dan keikhlasan untuk membimbing penulis. Penulis juga mengucapkan terima kasih banyak kepada beberapa pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis, di antaranya adalah :

1. Dr. Ir. Wanti Mindari, MP selaku Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
2. Prof. Dr. Ir. Syarif Imam Hidayat, MM selaku Ketua Jurusan Agribisnis Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.
3. Dr. Ir. Nuriah Yuliati, M.P. selaku Koordinator Program Studi Agribisnis Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
4. Orang tua yang selalu memberikan dukungan doa, motivasi, dan semangat dalam pengerjaan skripsi.

5. Bapak Mukhamad Farid dan Ibu Siti Masnuna yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian di Agroidustri Tahu FR.
6. Teman – teman yang selalu menggandeng penulis untuk selalu berproses selama berkuliah di Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kesalahan dan kekurangan dalam penyusunan skripsi ini sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan penulisan proposal penelitian ini. Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini berguna bagi para pembaca dan pihak-pihak lain yang berkepentingan.

Surabaya, September 2024

Penulis

**ANALISIS RANTAI PASOK DAN NILAI TAMBAH PRODUK TAHU
PADA AGROINDUSTRI TAHU FR DI DESA SEPANDE, KECAMATAN
CANDI, KABUPATEN SIDOARJO**

*SUPPLY CHAIN ANALYSIS OF TOFU PRODUCTS IN FR TOFU
AGROINDUSTRY SEPANDE VILLAGE*

Linda Octavia Kusumawardhani, Taufik Setyadi, Risqi Firdaus Setiawan

ABSTRAK

Rantai pasokan adalah jaringan perusahaan yang bekerja sama untuk membuat dan mengirimkan produk ke konsumen akhir. Produk pertanian merupakan produk yang dikonsumsi oleh segmen pasar tertentu dan memiliki struktur rantai pasok yang terdiri dari individu-individu yang didasari oleh kepercayaan antar pelaku. Sebagian besar perusahaan di Indonesia telah menerapkan manajemen rantai pasok, namun banyak yang belum memaksimalkannya sehingga berjalan kurang efektif dan efisien. Permasalahan pada agroindustri tahu FR adalah ketidaksesuaian jadwal pengiriman bahan baku kedelai. Hal ini disebabkan oleh perubahan iklim, kondisi cuaca yang kurang baik, dan kebijakan perdagangan antar negara yang berdampak pada produksi kedelai impor yang akan menghambat proses produksi di agroindustri tahu FR. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis aliran rantai pasok produk tahu di agroindustri tahu FR. Penelitian dilakukan di agroindustri tahu FR di Desa Sepande, Kecamatan Candi, Kabupaten Sidoarjo, pada bulan Februari hingga Maret 2024. Metode analisis dalam penelitian ini yang digunakan adalah analisis deskriptif kualitatif. Informan dalam penelitian ini berjumlah 6 orang yang terdiri dari 1 orang pemilik agroindustri tahu FR, 2 orang bagian produksi tahu, 1 orang pemasok kedelai, 1 orang karyawan koperasi, dan 1 orang pedagang pengecer tahu. Hasil penelitian menunjukkan bahwa aliran rantai pasok produk tahu pada agroindustri tahu FR terdiri dari tiga aliran, yaitu aliran produk (hulu ke hilir), aliran keuangan (hilir ke hulu), dan aliran informasi (hulu ke hilir).

Kata kunci: Agroindustri, rantai pasok, tahu

ABSTRACT

A supply chain is a network of companies that work together to make and deliver products to end consumers. Agricultural products are products consumed by certain market segments and have a supply chain structure consisting of individuals based on trust between actors. Most companies in Indonesia have implemented supply chain management, but many have not maximised it so that it runs less effectively and efficiently. The problem in the FR tofu agroindustry is the incompatibility of the delivery schedule of soybean raw materials. This is due to climate change, poor weather conditions, and trade policies between countries that have an impact on imported soybean production which will hamper the production process in the FR tofu agroindustry. This study aims to analyse the supply chain flow of tofu products in the FR tofu agroindustry. The research was conducted at the FR tofu agroindustry in Sepande Village, Candi District, Sidoarjo Regency, from February to March 2024. The analytical method in this research used is descriptive qualitative analysis. The informants in this study were 6 people consisting of 1 owner of FR tofu agroindustry, 2 people in tofu production, 1 soybean supplier, 1 cooperative employee, and 1 tofu retailer trader. The results showed that the supply chain flow of tofu products in the FR tofu agroindustry consisted of three flows, namely the flow of product (upstream to downstream), the flow of financial (downstream to upstream), and the flow of information (upstream to downstream and vice versa) The parties involved in the supply chain of tofu products are CV Rahardjo Indobeans, KOPTI "Karya Mulya", FR tofu agroindustry, and retail traders. The suggestion from this research is that FR tofu agroindustry needs to build stronger relationships with soybean suppliers, both local and imported.

Keywords: agroindustry; supply chain; tofu.

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Penelitian Terdahulu	9
2.2 Landasan Teori.....	19
2.2.1 Rantai Pasok.....	19
2.2.2 Nilai Tambah.....	26
2.2.3 Agroindustri	29
2.2.4 Kedelai	33
2.2.5 Tahu.....	35
2.3 Kerangka Pemikiran.....	37

III. METODE PENELITIAN.....	40
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	40
3.2 Metode Penentuan Lokasi.....	40
3.3 Metode Penentuan Informan.....	40
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	41
3.4.1 Data Primer.....	41
3.4.2 Data Sekunder.....	43
3.5 Metode Analisis Data.....	43
3.6 Definisi Operasional dan Konsep Pengukuran.....	47
3.7 Jadwal Pelaksanaan.....	50
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	51
4.1 Keadaan Umum.....	51
4.1.1 Lokasi Geografis Penelitian.....	51
4.1.2 Gambaran Umum Agroindustri Tahu FR.....	52
4.1.3 Proses Produksi Agroindustri Tahu FR.....	53
4.2 Identifikasi Aliran Barang, Aliran Uang, Dan Aliran Informasi dalam Rantai Pasok Agroindustri Tahu FR.....	56
4.2.1 Aliran Barang.....	57
4.2.2 Aliran Uang.....	64
4.2.3 Aliran Informasi.....	67
4.3 Nilai Tambah Agroindustri Tahu FR.....	71
4.3.1 Input, Oupput dan Harga.....	72
4.3.2 Penerimaan dan Keuntungan.....	74
4.3.3 Balas Jasa Faktor Produksi.....	78
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	80

5.1 Kesimpulan.....	80
5.2 Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA	82
LAMPIRAN.....	88

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.1.	Data Produksi Kedelai di Jawa Timur 2018-2022	1
3.1.	Prosedur Perhitungan Nilai Tambah Metode Hayami	45
3.2.	Jadwal Kegiatan Pelaksanaan	50
4.1.	Analisis Nilai Tambah Agroindustri Tahu FR.....	72

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
2.1.	Kerangka Pemikiran Penelitian.....	39
3.1.	Pola Aliran Rantai Pasok	44
4.1.	Alur proses produksi tahu	54
4.2.	Aliran Barang dalam Rantai Pasok Agroindustri Tahu FR.....	57
4.3.	Aliran Uang dalam Rantai Pasok Agroindustri Tahu FR.....	64
4.4.	Aliran Informasi dalam Rantai Pasok Agroindustri Tahu FR.....	68

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Kuesioner supplier	88
2.	Kuesioner KOPTI “Karya Mulya”	90
3.	Kuesioner Agroindustri Tahu.....	92
4.	Kuesioner Pedagang Pengecer	99
5.	Analisis Nilai Tambah Agroindustri Tahu FR.....	101
6.	Dokumentasi Penelitian	103