

Analysis Of Carry Fish Supply Chain In Pak Surya Gold Firm Farm, Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan

by Jurnal Emak

Submission date: 09-Jul-2022 08:01AM (UTC-0400)

Submission ID: 1868299164

File name: 56._Epa_Purnama_Sari_Harahap,_Melati_Devyana,_Siti_Aisyah.pdf (485.35K)

Word count: 2315

Character count: 13857

Analysis Of Carry Fish Supply Chain In Pak Surya Gold Firm Farm, Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan

Analisis Rantai Pasok Ikan Mas Pada Peternakan Ikan Mas Pak Surya Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan

Epa Purnama Sari Harahap¹⁾, Melati Devyana²⁾, Siti Aisyah³⁾

^{1,2,3)} Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri Sumatera Utara
Email: ¹⁾ epapurnamasariharahap@gmail.com , ²⁾ <http://melatidevyana4@gmail.com> , ³⁾ siti.aisyah@uinsu.ac.id

How to Cite :

Harahap, E.P.S., Devyana, M., Aisyah, S .(2022). Analysis Of Carry Fish Supply Chain In Pak Surya Gold Firm Farm, Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan. Jurnal Ekonomi Manajemen Akuntansi Dan Keuangan, 3(2). DOI: <https://doi.org/10.53697/emak.v3i2>

ARTICLE HISTORY

Received [xx Month xxxx]

Revised [xx Month xxxx]

Accepted [xx Month xxxx]

KEYWORDS

Supply Chain, Goldfish Farm, Markets

This is an open access article under the [CC-BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/) license



ABSTRAK

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana Analisis Rantai Pasok Ikan Mas Pada Peternakan Ikan Mas Pak Surya Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dalam bentuk wawancara dan sumber pustaka yang relevan, dimana dalam metode wawancara peneliti mewawancarai narasumber yaitu pemilik usaha ternak ikan mas. Berdasarkan penelitian yang penulis lakukan Proses rantai pasokan yang terjadi pada usaha ternak Ikan Mas Pada Peternakan Ikan Mas Pak Surya Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan meliputi beberapa pihak yaitu Supplier benih ikan - Peternakan Ikan - Pasar - Pedagang setempat - konsumen. Pihak peternakan juga dapat memotong rantai pasok dengan langsung menjual hasil ternak ikan mas kepada pedagang-pedagang setempat yang berada di sekitar lingkungan desa sampean.

ABSTRACT

The purpose of this study was to find out how the analysis of the goldfish supply chain at Pak Surya's goldfish farm in Sampean Village, Kec. Right River District. South Labuhanbatu. This study uses a qualitative method in the form of interviews and relevant literature sources, where in the interview method the researcher interviewed resource persons, namely carp livestock business owners. Based on the research that the author conducted, the supply chain process that occurs in the goldfish livestock business at Pak Surya Goldfish Farm, Sampean Village, Kec. Right River District. South Labuhanbatu includes several parties, namely fish seed suppliers - fish farms - markets - local traders - consumers. The farm can also cut the supply chain by directly selling the products of carp livestock to local traders in the vicinity of your village.

PENDAHULUAN

Indonesia adalah negara agraris yang terdiri dari ribuan pulau, dimana Indonesia mempunyai potensi yang sangat besar dalam pembangunan dan pengembangan di sektor perikanan dan pertanian. Sektor perikanan dan pertanian di Indonesia sudah memberikan peran dalam perekonomian Indonesia secara menyeluruh. Peran yang diberikan sector perikanan dan pertanian tersebut sebagai supplier bahan baku untuk industri, supplier bahan pangan bagi

masyarakat, dan penyedia banyak lapangan kerja bagi masyarakat. Sektor pertanian terdiri dari 6 (enam) sub sektor, yaitu budidaya tanaman pangan, tanaman hortikultura, tanaman perkebunan, perikanan, peternakan, serta kehutanan. Artinya perikanan merupakan salah satu bagian dari sector pertanian. Sub sektor perikanan merupakan salah satu sub sektor kegiatan pertanian yang memiliki potensi yang sangat besar di Indonesia. Selain perikanan laut, Indonesia memiliki luas lahan perikanan air tawar yang sangat luas (Sofyani and Yolandika, 2021).

Petani ikan sebagai pemasok tentunya harus mampu mengatur perencanaan produksi, sehingga produksi ikan dapat berkelanjutan, serta dapat memenuhi permintaan dari konsumen. Sebagai sentra produksi ikan patin di Kabupaten Pringsewu harus memiliki kinerja rantai pasok yang baik. Tingkat kemampuan rantai pasok tersebut dalam pemenuhan kebutuhan konsumen dengan memperhatikan indikator kinerja kunci yang sesuai dengan waktu dan biaya tertentu disebut kinerja rantai pasok (Sokib, Palupi and Suharjo, 2012).

Perikanan darat merupakan usaha pemeliharaan dan penangkapan ikan di perairan darat. Perairan darat meliputi sungai, danau, rawa, mas atau bendungan, empang, sawah, dan tambak. Perikanan darat dapat dibedakan atas dua jenis yaitu perikanan air payau dan perikanan air tawar. Perikanan air tawar ialah perikanan yang terdapat di sawah, sungai, danau, kolam dan rawa. Ikan Mas adalah salah satu komoditas utama perikanan air tawar nasional. Ikan ini adalah jenis ikan yang hidup di air tawar yang bisa dikonsumsi. Ikan Mas bermanfaat sebagai penyedia protein hewani dan kandungan gizi lainnya yang berguna bagi kesehatan.

Pengelolaan rantai pasok atau supply chain merupakan konsep yang tepat untuk mengatasi pemenuhan permintaan konsumen. Waktu penyampaian produk ke konsumen akhir di tuntut seefisien mungkin dengan tetap menjaga kualitas produk, jumlah produk dan biaya yang dikeluarkan (Tompondung et al. 2016). Dalam rantai pasok terdapat sistem pengaturan yang berkaitan dengan aliran produk, aliran informasi maupun aliran keuangan (finansial) maka rantai pasok input perlu memperhatikan beberapa aspek yang dapat mempengaruhi lancaran proses distribusi hingga ketangan konsumen akhir dan juga menguntungkan setiap mata rantai yang terlibat. Sehingga diperlukan sebuah pendekatan pada sistem rantai pasok yang berupa pendekatan untuk mengetahui aliran produk, aliran keuangan, aliran informasi, karena hal tersebut akan mempengaruhi pengambilan keputusan pada setiap mata rantai yang ada. Pengambilan keputusan yang tepat akan bermanfaat dalam menjaga pasokan.

Berdasarkan observasi yang peneliti lakukan, pengelolaan rantai pasok atau supply chain merupakan suatu konsep pendekatan yang tepat untuk mengatasi masalah baik pemenuhan permintaan konsumen maupun peningkatan pendapatan bagi pemelihara ikan. Pengelolaan rantai pasok atau supply chain merupakan suatu konsep pendekatan yang tepat untuk mengatasi masalah baik pemenuhan permintaan konsumen maupun peningkatan pendapatan bagi pemelihara ikan.

LANDASAN TEORI

Rantai Pasok

Herjanto, (2008:308) memaparkan bahwa definisi rantai pasokan sebagai berikut: merupakan sekumpulan aktivitas dan keputusan yang saling terkait untuk mengintegrasikan pemasok, manufaktur, gudang, jasa transportasi, pengecer dan konsumen secara efisien. Dengan demikian barang dan jasa dapat didistribusikan dalam jumlah, waktu dan lokasi yang tepat untuk meminimalkan biaya demi memenuhi kebutuhan konsumen, dan menekankan pada semua aktifitas dalam memenuhi kebutuhan konsumen yang didalamnya terdapat aliran dan transformasi barang mulai dari bahan baku sampai ke konsumen akhir dan disertai dengan aliran informasi dan uang. Rantai Pasokan merupakan sekumpulan aktivitas dan keputusan yang saling terkait untuk mengintegrasikan pemasok, manufaktur, gudang, jasa transportasi, pengecer dan konsumen secara efisien. Dengan demikian barang dan jasa dapat didistribusikan dalam jumlah, waktu dan lokasi yang tepat untuk meminimalkan biaya demi memenuhi kebutuhan konsumen dan menekankan pada semua aktivitas dalam memenuhi kebutuhan konsumen yang di dalamnya terdapat aliran dan

5ransformasi barang mulai dari bahan baku sampai ke konsumen akhir dan disertai dengan aliran informasi dan uang. Selanjutnya rantai pasokan adalah sistem organisasi orang, teknologi, aktivitas, informasi, dan sumber daya yang terlibat di dalam proses penyampaian produk/jasa dari pemasok ke konsumen. Aktivitas-aktivitas dalam rantai pasokan mengubah sumber daya alam, bahan baku, dan komponen-komponen dalam menjadi produk-produk jadi akan disalurkan ke konsumen akhir (Li, 2007:5).

4 Manajemen Rantai Pasokan (*Supply Chain Management*)

Manajemen rantai pasokan (*supply chain management*) adalah sebuah proses payung dimana produk diciptakan dan disampaikan kepada konsumen dari sudut struktural. Manajemen rantai pasokan merujuk pada jaringan yang rumit dari hubungan yang mempertahankan organisasi dengan rekan bisnisnya untuk mendapatkan sumber produksi yang kemudian disampaikan kepada konsumen (Kalakota, 2000:197).

Perikanan

Perikanan merupakan salah satu bidang yang diharapkan mampu menjadi penopang peningkatan kesejahteraan rakyat Indonesia. Sub sektor perikanan dapat berperan dalam pemulihan dan pertumbuhan perekonomian bangsa Indonesia karena potensi sumberdaya ikan yang besar dalam jumlah dan keragamannya. Selain itu, sumberdaya ikan termasuk sumberdaya yang dapat diperbaharui (*renewable resources*) sehingga dengan pengelolaan yang bijaksana, dapat terus dinikmati manfaatnya (Irhamni, 2009).

METODE PENELITIAN

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kualitatif dalam bentuk wawancara dan sumber pustaka yang relevan, dimana dalam metode wawancara peneliti mewawancarai narasumber yaitu pemilik usaha ternak ikan mas.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Analisis Kondisi

Dalam penelitian yang dilakukan oleh peneliti terhadap usaha ternak ikan mas pak surya di Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan pada hari minggu tanggal 22 Mei 2022 yang desanya lumayan jauh dari tempat tinggal, yang desanya masih sejuk tidak banyak polusi dan desanya sudah mulai berkembang.

Peneliti dan narasumber berbincang-bincang seputar usaha pak surya yang dimana usaha ternak ikan mas pak surya sudah lama yaitu dari tahun 2014 sampai sekarang ini dan nama lengkap dari usaha ternak ikan mas pak surya yaitu Surya Hasian Siregar. Kondisi atau lingkungan usaha ternak ikan mas pak surya di lingkungan yang halal tidak terkontaminasi oleh zat yang haram, dan disekitarnya terdapat rerumputan yang hijau.

Analisis Aktivitas Supply Chain

Berdasarkan pengamatan yang dilakukan peneliti dalam usaha ternak ikan pak surya di Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan, yaitu:

1. Supplier/Pemasok

Para pemasok ini ada yang memiliki peternakan sendiri ada pula yang hanya menjual tanpa beternak. Secara umum proses produksi yang dilakukan pemasok adalah sama, yaitu:

a. Melakukan Proses Pembenihan Ikan Mas

Pembenihan merupakan pelaku rantai pasok yang melakukan kegiatan budidaya pembenihan ikan. Yang dimana pak surya dalam pembudidayaan atau pembenihan ikan membelinya di daerah atau desa Sigambal dan desa Padang Pasir. Dan setelah itu benih-benih ikan yang

sudah ada dimasukan kekolam yang pak surya memiliki kolam ikan mas sebanyak 3 kolam yang luasnya itu sampai 1 hektare.

b. Melakukan Proses Pemberian Pakan

Yang dimana pakan terbaik untuk ikan adalah pelet dengan kadar protein sekitar 25%. Dosisnya berikan pakan dengan dosis 3% dari bobot ikan itu sendiri. Pak surya memberikan makanan ikan masnya dengan pelet yang dalam satu bulan pelet tersebut habis sekitar 500 kilo. Pemberian pakan yang dilakukan dengan frekuensi tiga kali sehari, artinya pak surya memberikan pakan pada pagi hari, siang hari, dan sore hari.

Gambar 1. Pemberian Pakan Ikan Mas Pak Surya



Sumber : Dokumentasi Pribadi, 2022

c. Melakukan Proses Masa Panen

Pada proses masa panen adalah hal yang ditunggu-tunggu peternak ikan dimana setelah panen mereka bisa melakukan pemasara ke berbagai pasar-pasar, cafe-cafe dan konsumen-konsumen. Yang dimana selalu rutin cek bobot ikan yang ada di kolam selama dua minggu sekali. Hal ini untuk mengontrol apakah ikan berkembang dengan baik atau tidak, jika ikan berkembang tidak baik perlunya pengecekan bisa jadi karena ada hama yang bersarang di kolam ikan.

Pencegahannya bisa dilakukan dengan menambahkan dengan nutrisi tambahan berupa obat bakteri premium yang bisa mencegah hama berkembang. Setelah tiga bulan ternak ikan mas pak surya sudah mulai masa panen dengan bobot ikan seharusnya 3 kali lipat lebih besar dari bobot awal, ikan yang siap panen memiliki bobot 300-400 gram per ekor. Dan pada ternak ikan mas pak surya melakukan masa panen 3 kali dalam setahun.

Yang dimana saat penelitian, usaha ternak ikan pak surya belum melakukan masa panen yang masa panennya bulan 7 nanti sedangkan peneliti melakukan penelitian pada akhir bulan 6, jadi peneliti hanya bisa memaparkan hasil yang narasumber berikan kepada peneliti.

Gambar 2. Proses Masa Panen Ikan Mas Pak Surya



Sumber : Dokumentasi Pribadi,2022

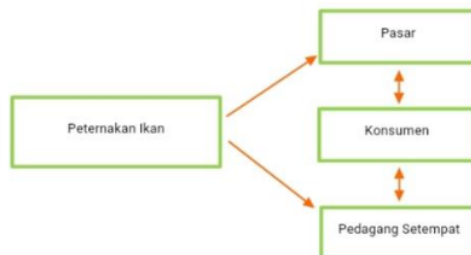
2. Pemasaran

Pemasaran yang dilakukan oleh usaha ternak ikan pak surya yaitu mereka menjual hasil panen di pasar-pasar seperti mereka menjual hasil panen di pasar sampean di sekitar desa mereka. Dan pak surya juga melakukan pemasaran ke para pedagang-pedagang yang ada di sekitar lingkungan atau desa mereka, yang dimana usaha ternak ikan mas pak surya melakukan kerja sama antara pedagang-pedagang ikan.

Pola Rantai Pasok Ternak Ikan Mas Pak Surya

Setelah peneliti melakukan analisis rantai pasok dan analisis mengenai kondisi dari usaha ternak Ikan Mas Pada Peternakan Ikan Mas Pak Surya Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan ditemukan lah pola atau proses rantai pasok Ternak ikan mas milik pak Surya yaitu:

Gambar 3. Pola Rantai Pasok Ternak Ikan Pak Surya



Sumber : Hasil Penelitian,2022

Dalam pola Rantai Pasok Pak Surya melakukan pembelian benih dan mengembangkan benih ikan mas tersebut di peternakan ikan miliknya, setelah ikan-ikan tersebut cukup umur dan memasuki masa panen maka ikan-ikan tersebut dapat segera di distribusikan ke pasar dan juga pedagang Setempat, oleh karena itu para konsumen yang ingin melakukan pembelian ikan mas dapat membeli nya di pasar dan pedagang-pedagang setempat di daerah sampean.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Proses rantai pasokan yang terjadi pada usaha ternak Ikan Mas Pada Peternakan Ikan Mas Pak Surya Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan meliputi beberapa aliran yaitu Supplier benih ikan - Peternakan Ikan - Pasar - Pedagang setempat - konsumen. Pihak peternakan juga dapat memotong rantai pasok dengan langsung menjual hasil ternak ikan mas kepada pedagang-pedagang setempat yang berada di sekitar lingkungan desa sampean.

Saran

Peternakan ikan pak Surya sebaiknya dapat mencari pemasok bahan baku berupa benih ikan di tempat lain untuk mengantisipasi jika adanya kendala dalam Supply bahan baku di desa Padang pasir tempat pembelian benih ikan biasanya dilakukan.

DAFTAR PUSTAKA

Taula, Juan Ignatius, Indrie Debbie Palendeng & Jacky S. B. Sumarauw. 2022. Analisis Rantai Pasokan Daging Babi Pada Ud. Unggas Jaya Kalasey. Jurnal EMBA Vol.10 No.1.

- Matondang, Donda Tamauli, Hendrik, Tince Sofyani. 2021. Analisis Rantai Pasok Input Usaha Keramba Jaring Apung Di Kelurahan Haranggaol Kecamatan Haranggaol Horison Kabupaten Simalungun Provinsi Sumatera Utara. Jurnal Sosial Ekonomi Pesisir. Volume 2.
- Hakim, Afif. Studi Implementasi Konsep Halal Supply Chain Pada Pasokan Daging Ayam Di Pasar Baru Karawang. Vol. 5 No 2.
- Jansen, Regino, Jacky S.B. Sumarauw. 2016. Analisis Rantai Pasokan Hasil Tangkapan Ikan Di Kota Manado Dan Kota Bitung. Jurnal EMBA, Vol.4 No.5.
- Yolandika, Clara, Dayang Berliana, & Nuni Anggraini. 2021. Efisiensi Kinerja Rantai Pasok Ikan Patin di Pringsewu, Lampung. Journal of Food System and Agribusiness, Vol. 5 (2).
- Soumokil, Frendi G.Y, Altje L. Tumbel & Indrie D. Palandeng. 2020. Analisis Manajemen Rantai Pasok Ikan Mas Di Desa Tatelu Kecamatan Dimembe Kabupaten Minahasa Utara. Jurnal EMBA, Vol.8 No.1.
- Untari, Desy Sasri, Tri Adi Wibowo, & Rohmatul Anwar. 2022. Minat Konsumen Millenial Terhadap Konsumsi Ikan Air Laut dan Ikan Air Tawar. Jurnal Fishtech, Vol.11, No.1.

Analysis Of Carry Fish Supply Chain In Pak Surya Gold Firm Farm, Desa Sampean Kec. Sungai Kanan Kab. Labuhanbatu Selatan

ORIGINALITY REPORT

23%

SIMILARITY INDEX

23%

INTERNET SOURCES

9%

PUBLICATIONS

10%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1 repository.ung.ac.id 3%
Internet Source

2 www.journal.uinjkt.ac.id 3%
Internet Source

3 ejurnal.its.ac.id 3%
Internet Source

4 hikariaichan.blogspot.com 2%
Internet Source

5 www.researchinlanders.be 2%
Internet Source

6 ejournal.atmajaya.ac.id 2%
Internet Source

7 integrasi.djpt.kkp.go.id 2%
Internet Source

8 vdocuments.site 2%
Internet Source

journal.ubpkarawang.ac.id

9

Internet Source

1 %

10

journal.unpad.ac.id

Internet Source

1 %

11

repository.upi.edu

Internet Source

1 %

12

jevtonline.org

Internet Source

1 %

13

Www.Neliti.Com

Internet Source

1 %

Exclude quotes On

Exclude matches < 20 words

Exclude bibliography On