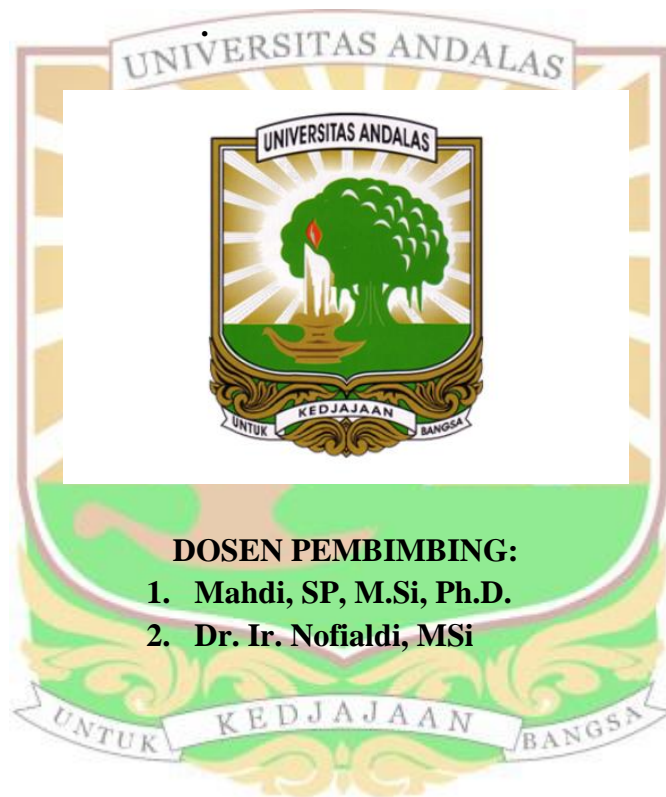


**ANALISIS KINERJA MANAJEMEN RANTAI PASOK
USAHA IKAN NILA KERAMBA JALA APUNG (KJA) DI
NAGARI MANINJAU DAN SUNGAI BATANG
KABUPATEN AGAM**

OLEH:

**FARID AZEL
1220263005**



DOSEN PEMBIMBING:

- 1. Mahdi, SP, M.Si, Ph.D.**
- 2. Dr. Ir. Nofialdi, MSi**

**PROGRAM PASCA SARJANA
PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2017**

**ANALISIS KINERJA MANAJEMEN RANTAI PASOK
USAHA IKAN NILA KERAMBA JALA APUNG (KJA) DI
NAGARI MANINJAU DAN SUNGAI BATANG
KABUPATEN AGAM**

Oleh:
Farid Azel

Magister Sains Bidang Ilmu Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian
Universitas Andalas Kampus Limau Manis Padang Indonesia

Di bawah bimbingan:
Mahdi, SP, M.Si, Ph.D. dan Dr. Ir. Nofialdi, MSi.

ABSTRAK

Pentingnya mempertimbangkan aspek analisis manajemen rantai pasok dalam suatu usaha adalah mengetahui posisi usaha tersebut terhadap rencana dan strategi kedepan serta mengetahui tingkat kepuasan mitra yang terkait agar efektifitas, efisiensi dan kontinuitas usaha dapat tercapai. Banyak dari usaha ikan nila sistem keramba jala apung (KJA) yang dijalankan di danau Maninjau kabupaten Agam tidak melihat dan mempertimbangkan aspek analisis rantai pasok ini. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui struktur dan kinerja rantai pasok usaha ikan nila KJA. Penelitian ini menggunakan metode survey untuk mengetahui struktur rantai pasok, dan analisis SCOR 10.0 untuk mengetahui kinerja rantai pasok tersebut. Hasil penelitian menunjukkan bahwa struktur rantai pasok usaha ikan nila KJA terdiri dari aliran barang, uang dan informasi oleh petani, pedagang besar dan pedagang pengecer yang terhubung ditandai dengan adanya kontrak secara formal dan informal. Kinerja rantai pasok diperoleh atribut *reliability* adalah sangat baik, yaitu bernilai 91,018. Atribut *responsiveness* adalah baik/ *responsiveness* dengan lama waktu untuk memenuhi permintaan konsumen adalah 6 hari, dan atribut *cost* adalah baik, dengan nilai 2,5.

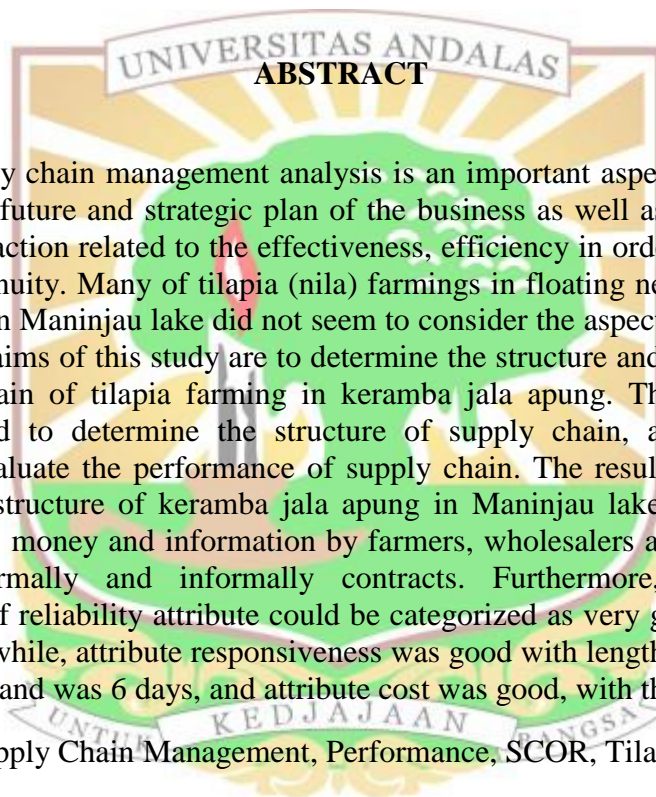
Kata Kunci: Manajemen Rantai Pasok, Kinerja, SCOR, Ikan Nila, Agam.

**PERFORMANCE ANALYSIS OF SUPPLY CHAIN MANAGEMENT
OF KERAMBA JALA APUNG (KJA) BUSINESS IN
NAGARI MANINJAU AND SUNGAI BATANG
DISTRICT OF AGAM**

By:
Farid Azel

Master of Science in Agricultural Economic Sciences Faculty of Agriculture
Andalas University Campus Limau Manis Padang Indonesia

Under the guidance of:
Mahdi, SP, M.Si, Ph.D. and Dr. Ir. Nofialdi, M. Si.



ABSTRACT

Supply chain management analysis is an important aspect in business to determine the future and strategic plan of the business as well as to evaluate the partners satisfaction related to the effectiveness, efficiency in order to achieve the business continuity. Many of tilapia (nila) farmings in floating net / keramba jala apung (KJA) in Maninjau lake did not seem to consider the aspect of supply chain analysis. The aims of this study are to determine the structure and performance of the supply chain of tilapia farming in keramba jala apung. This reseach used survey method to determine the structure of supply chain, and SCOR 10.0 analysis to evaluate the performance of supply chain. The result shows that the supply chain structure of keramba jala apung in Maninjau lake consists of the flow of goods, money and information by farmers, wholesalers and retailers who connected formally and informally contracts. Furthermore, supply chain performance of reliability attribute could be categorized as very good, which was 91,018. Meanwhile, attribute responsiveness was good with length of time to meet consumer demand was 6 days, and attribute cost was good, with the value of 2,5.

Keywords: Supply Chain Management, Performance, SCOR, Tilapia Fish, Agam.