

**PROSPEKTUS DAN STRATEGI PENGEMBANGAN  
SAPI POTONG DI KABUPATEN TUBAN**

**TESIS**

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Guna Mencapai Gelar Magister

**PROGRAM STUDI  
MAGISTER AGRIBISNIS**



**Diajukan Oleh :**

**Dharmadin Noor**

**1464020001**

**PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN  
JAWA TIMUR  
SURABAYA  
2016**

**TESIS**

**PROSPEKTUS DAN STRATEGI PENGEMBANGAN  
SAPI POTONG DI KABUPATEN TUBAN**

**Yang dipertahankan dan disusun oleh :**

**Dharmadin Noor**

**NPM : 1464020001**

**Telah dipertahankan di depan penguji  
pada tanggal 24 Desember 2016 dan dinyatakan telah  
memenuhi syarat untuk diterima**

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

**Pembimbing I**



**Dr. Ir. Sudiyarto, MM**

**NIP : 19600106 198903 1 001**

**Anggota Dewan Penguji**



**Dr. Ir. A. Rachman W.S.U**

**Pembimbing II**

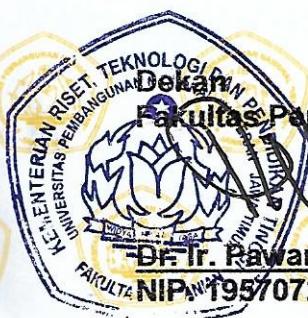


**Dr. Ir. Ramdan Hidayat, MS**

**NIP : 19620205 198703 1 005**

**Mengetahui**

**Koordinator Program Studi  
Magister Agribisnis**



**Dr. Ir. Rawana Nur Indah M.Si**

**NIP. 19570720 198703 2 001**



**Dr. Ir. Indra Tjahaya Amir, MP**

**NIP. 19581118 198903 1 001**

## **PROSPEKTUS DAN STRATEGI PENGEMBANGAN SAPI POTONG DI KABUPATEN TUBAN**

### **ABSTRAK**

Upaya peningkatan populasi sapi potong terdapat permasalahan antara lain : 1) Bagaimana potensi pengembangan produksi dan konsumsi sapi potong, 2) Faktor-Faktor yang berpengaruh terhadap peningkatan populasi sapi potong. 3) Bagaimana prospek pemasaran daging sapi potong dan 4). Bagaimana strategi peningkatan populasi sapi potong. Dengan permasalahan tersebut, penelitian ini bertujuan : 1) Menganalisis potensi perkembangan produksi dan konsumsi sapi potong. 2) Menganalisis faktor – faktor yang berpengaruh terhadap produksi sapi potong. 3) Menganalisis prospek pemasaran sapi potong. 4) Menyusun strategi dan implementasi pengembangan produksi sapi potong. Penelitian ini menggunakan data sekunder dan data primer, yaitu 13 peternak sebagai narasumber sumber dengan teknik snowball sampling. Teknik analisis yang digunakan adalah, trend, regresi linier berganda, dan swot. Hasil penelitian dapat dijelaskan sebagai berikut : 1) Perkembangan produksi dan konsumsi daging potong di kabupaten tuban selama 10 tahun (2006-2015), mengalami peningkatan pertahun, rata-rata sebesar 584.008 kg, dan konsumsi sebesar 0,6142 kg /kap/th. 2) Faktor – faktor yang berpengaruh terhadap produksi daging sapi , berdasarkan uji F adalah secara bersama sama faktor jumlah ternak konsumsi harga daging, jumlah penduduk dan ketersediaan pakan ternak. Sedangkan secara partial (uji t) hanya harga daging dan jumlah penduduk yang berpengaruh terhadap produksi daging sapi potong. 2) Prospek pemasaran daging sapi sejak 5 tahun (2006-2015) sangat baik, dimana terjadi peningkatan harga daging sapi potong. 3) Strategi alternatif berdasarkan analisis SWOT adalah strategi SO yaitu meningkatkan produksi daging sapi potong, karena terdapat peluang permintaan daging sapi potong.

**Kata kunci : prospek sapi potong**

## **PROSPECTUS AND BEEF CATTLE DEVELOPMENT STRATEGY IN TUBAN REGENCY**

### **ABSTRACT**

Efforts to increase beef cattle population have problems, among others: 1) How is the potential development of beef cattle production and consumption, 2) Factors that influence the increase in beef cattle population. 3) What are the marketing prospects of beef cattle and 4). What is the strategy of increasing beef cattle population. With this problem, this study aims: 1) Analyzing the potential development of beef cattle production and consumption. 2) Analyzing the factors that influence the production of beef cattle. 3) Analyzing the marketing prospects of beef cattle. 4) Develop a strategy and implementation of the development of beef cattle production This study uses secondary data and primary data, namely 13 breeders as resource sources with snowball sampling techniques. The analysis technique used is, trend, multiple linear regression, and swot. The results of the study can be explained as follows: 1) The development of meat production and consumption in Tuban Regency for 10 years (2006-2015), has increased per year, an average of 584,008 kg, and consumption of 0.6142 kg / cap / year. 2) Factors that influence the production of beef, based on the F test together with the factors of the number of livestock consumption of meat prices, population and availability of animal feed. Whereas partially (t test) only the price of meat and the number of population that influence the production of beef beef. 3) The prospect of beef marketing for 5 years (2006-2015) is very good, where there is an increase in the price of beef beef. 4) An alternative strategy based on the SWOT analysis is the SO strategy, which is to increase beef cattle production, because there are opportunities for beef beef demand.

**Keywords:** prospect of beef cattle

## **PERNYATAAN ORISINALITAS TESIS**

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam naskah Tesis ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah dilakukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis dikutip naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah tesis ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, saya bersedia Tesis ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (Magister) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (Undang-undang Nomor 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Surabaya, Juli 2019

Dharmadin Noor  
NPM : 1464020001

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah, segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas berkah dan rahmat serta ridhoNya, sehingga tesis dengan judul “Prospektus dan Strategi Pengembangan Sapi Potong di Kabupaten Tuban” dapat diselesaikan.

Tesis ini disususn untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Magister Agribisnis (M.Agr) pada Program Studi Magister Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur.

Pada kesempatan ini perkenankan penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Dr. Ir. Sudiyarto, MM dan Dr. Ir. Ramdan Hidayat, MS atas bimbingan, arahan dan waktu yang telah diluangkan kepada penulis untuk berdiskusi selama menjadi dosen pembimbing dalam penyusunan tesis ini.
2. Dr. Ir. Abubakar Rachman Waliulu, yang telah memberikan masukan, saran serta selalu memberikan motivasi kepada kami selama kami menjalani proses seminar proposa dan seminar hasil tesis.
3. Dr. Ir. Indra Tjahaya Amir, MP selaku Koordinator Program Studi Magister Agribisnis.

4. Ibunda Hj. Mariaya yang selalu mendoakan atas segala kebaikan yang telah penulis terima selama ini.
5. Isteri saya tercinta Eka Karyawati SP dan anak saya tersayang Ananda Putri Pratama, yang senantiasa mendoakan, memberikan dukungan dan mendampingi dengan sabar dan ikhlas.
6. Kepada semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Dengan segala keterbatasan baik ilmu maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari bahwa tesis ini masih banyak kekurangan dan perlu pengembangan lebih lanjut agar benar-benar bermanfaat. Oleh sebab itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran agar tesis ini dapat lebih sempurna serta dapat menjadi masukan bagi penulis karya ilmiah dimasa yang akan datang.

Surabaya, Desember 2016



## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	ii
DAFTAR TABEL .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vii
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	10
1.3. Tujuan Penelitian .....	11
1.4. Manfaat Penelitian .....	11
<b>BAB II. TELAAH PUSTAKA .....</b>	<b>13</b>
2.1. Review Penelitian Terdahulu .....	13
2.2. Telaah Teoritis .....	15
2.2.1. Peternakan Sapi Potong di Indonesia .....	15
2.2.2. Program Pengembangan Ternak .....	17
2.2.3. Aspek Produksi .....	18
2.2.4. Asoek Permintaan dan Penawaran .....	19
2.2.5. Aspek Pemasaran .....	25
2.2.6. Konsep Dasar Analisis Regresi .....	27
2.2.7. Analisis Perumusan Stategis .....	30
2.3. Model Analisis .....	30
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
3.1. Perspektif Pendekatan Penelitian .....	32

3.2.	Lokasi Penelitian .....	32
3.3.	Fokus Penelitian .....	32
3.4.	Jenis dan Sumber Data .....	33
3.5.	Pemilihan Informan .....	34
3.6.	Teknik Pengumpulan Data .....	36
3.7.	Teknis Analisis Data.....	36
3.7.1.	Perkembangan Produksi dan Konsumsi Sapi Potong .....	36
3.7.2.	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Sapi Potong .....	37
3.7.3.	Strategi dan Implementasi Pengembangan Produksi Sapi Potong .....	38
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>42</b>	
4.1.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	42
4.1.1.	Kondisi Fisik Dasar Kabupaten Tuban .....	42
4.1.2.	Kondisis Perekonomian di Kabupaten Tuban .....	58
4.2.	Perkembangan Produksi Dan Konsumsi Sapi Potong .....	73
4.3.	Prospek Perkembangan Pembesaran Sapi Potong .....	75
4.4.	Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Sapi Potong ..	76
4.5.	Strategi Pengembangan Sapi Potong .....	78
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>96</b>	
5.1.	Kesimpulan .....	96
5.2.	Saran .....	97
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>100</b>	
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>103</b>	

## DAFTAR TABEL

No.	Judul	Hal
1.1	Populasi Ternak Ruminansia di Indonesia Tahun 2011-2015 .....	2
1.2	Populasi Ternak Ruminansia di Indonesia Tahun 2011-2015 .....	3
1.3	Pertumbuhan Populasi Sapi di Kabupaten Sentra Provinsi Jawa Timur Tahun 2011-2015 .....	7
3.1	Variabel dan Indikator Data Penelitian .....	33
3.2	Jenis dan Jumlah Narasumber .....	35
3.3	Internal Strategi Faktor Analisis Summary (IFAS) .....	39
3.4	Ksternal Strategi Faktor Analisis Summary (EFAS) .....	40
3.5	Matrik SWOT .....	41
4.1	Nama Kecamatan, Jumlah Desa/Kelurahan, Luas Administrasi dan Wilayah Terbangun .....	43
4.2	Jumlah dan Kepadatan Penduduk Per-Kecamatan Kabupaten Tuban Tahun 2015 .....	45
4.3	Rataan curah hujan bulanan periode tahun 2003-2012 .....	47
4.4	Bentuk dan kemiringan lereng wilayah Kabupaten Tuban .....	50
4.5	Daerah Aliran Sungai (DAS) di Wilayah Kabupaten Tuban .....	52
4.6	Sebaran dan Luasan Kondisi Geologi Wilayah Kabupaten Tuban .....	54
4.7	Jenis dan Luasan Penggunaan Lahan di Kabupaten Tuban .....	56
4.8	PDRB Kabupaten Tuban ADHB dan ADHK Beserta Pertumbuhannya di Kabupaten Tuban Tahun 2010-2014 .....	59

4.9	Perkembangan produksi tanaman pangan di Kabupaten Tuban periode tahun 2011 – 2015 .....	61
4.10	Produksi Tanaman Buah dan Sayuran Utama Kabupaten Tuban Tahun 2015 .....	64
4.11	Hasil Komoditas Perkebunan Tahun 2011-2015 di Kabupaten Tuban .....	65
4.12	Sebaran Populasi Ternak pada Wilayah Kecamatan di Kabupaten Tuban Tahun 2015 .....	68
4.13	Potensi Sumberdaya Perikanan dan Kelautan Berdasarkan Obyek Usaha Tahun 2015 .....	69
4.14	Perkembangan Produksi Perikanan Menurut Sub Sektor Perikanan Tangkap dan Budidaya .....	70
4.15	Luas Kawasan Hutan di Kabupaten Tuban .....	72
4.16	Perkembangan produksi dan konsumsi dari harga daging sapi potong di Kabupaten Tuban selama 10 tahun terakhir .....	73
4.17	Pertumbuhan Sapi Potong di Kabupaten Tuban Tahun 2006-2015 .....	79
4.18	Kebutuhan Konsumsi Daging Sapi Potong Selama Tahun 2011-2015 .....	85
4.19	Kebutuhan dan Ketersedian Pakan Sapi Potong Tahun 2011-2015 .....	86
4.20	Populasi Sapi Potong Menurut Kelompok Umur Pada Tahun 2015 di Kabupaten Tuban .....	87
4.21	Klasifikasi Faktor Internal dan Eksternal .....	91
4.22	Analisis faktor-faktor internal dan eksternal .....	92

## DAFTAR GAMBAR

No	Judul	Hal
2.1	Kurva Permintaan	18
2.2	Kurva Penawaran	21
2.3	Kerangka Pemikiran	31
4.1	Peta Administrasi Kabupaten Tuban	44
4.2	Pola rata-rata curah hujan di Kabupaten Tuban periode 2003 – 2012	47
4.3	Peta kelas lereng Kabupaten Tuban	51
4.4	Peta batas daerah aliran sungai di Kabupaten Tuban	53
4.5	Sebaran penggunaan lahan di Kabupaten Tuban	57
4.6	Pendapatan regional Kabupaten Tuban	60
4.7	Sebaran populasi ternak besar di Kabupaten Tuban Tahun 2015	67
4.8	Trend produksi daging sapi	74
4.9	Trend konsumsi daging sapi	74
4.10	Trend rata-rata daging sapi potong	75
4.11	Posisi Strategi (SO), menggunakan kekuatan (S), untuk memanfaatkan peluang	94
4.12	Diagram Metrik SWOT prospek Pengembangan sapi potong di Kabupaten Tuban	95