

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN DEDIKASI	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
KINERJA PASCA PRODUKSI SUSU DAN ANALISIS RANTAI PASOK INDUSTRI SUSU DI KABUPATEN SEMARANG, JAWA TENGAH.....	vi
INTISARI.....	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
Tujuan Penelitian.....	7
Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
Profil Industri Susu	9
Kualitas Susu.....	12
Jalur Tata Niaga Susu	13
Rantai Pasok Susu	15
Nilai Tambah	21
BAB III LANDASAN TEORI	23
BAB IV MATERI DAN METODE	26
Waktu dan Lokasi Penelitian	26
Materi	26
Alat dan Bahan.....	26
Metode	26

Uji Komposisi Bahan Baku Susu	26
Survey	27
Pengumpulan data	28
Analisis data	28
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	32
Kondisi Geografis dan Iklim Kabupaten Semarang	32
Peternakan sapi perah di Kabupaten Semarang	33
Profil Industri Susu di Kabupaten Semarang	38
Kinerja Pasca Produksi	43
Pengujian bahan baku utama (Susu Segar).....	43
Tata Niaga Susu di Kabupaten Semarang	50
Identifikasi Rantai Pasok Susu.....	55
Nilai Tambah	58
Analisis Nilai Tambah Mata Rantai Peternak Sapi	59
Analisis Nilai Tambah Mata Rantai Pengepul Susu	63
Analisis Nilai Tambah Mata Rantai KUD	66
Analisis nilai tambah yoghurt GAPOKNAK Seto Kencono	68
Analisis nilai tambah UD. Barokah	71
Analisis nilai tambah susu pasteurisasi CV Cita Nasional.....	73
Analisis Nilai Tambah Keju PT. Cimory.....	76
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	80
Kesimpulan.....	80
Saran	80
RINGKASAN	82
DAFTAR PUSTAKA	86
UCAPAN TERIMAKASIH	90
LAMPIRAN	92

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Perbedaan Harga Susu Segar Peternak, Susu Bubuk Full Krim Impor, dan Rasio Harga pada tahun 1999-2013	4
2. Kualitas Susu di Jawa Tengah	12
3. Prosedur Perhitungan Nilai Tambah Hayami (Hayami dkk. 1987)	29
4. Populasi Ternak Sapi Perah Terbesar di Indonesia Tahun 2010-2014	33
5. Populasi Ternak Sapi Perah Terbesar di Jawa Tengah Tahun 2009-2014	35
6. Populasi Ternak Sapi Perah dan Produksi Susu di Kabupaten Semarang Tahun 2009-2013	36
7. Kebutuhan susu Industri Pengolahan Susu perhari	38
8. Uji kualitas susu segar di Kabupaten Semarang	44
9. Komposisi protein dan lemak bahan baku susu segar	47
10. Perhitungan harga input bahan baku utama dan input bahan baku penunjang peternak sapi	60
11. Perhitungan nilai tambah mata rantai peternak sapi	60
12. Perhitungan harga bahan baku utama dan bahan baku penunjang pengepul susu	64
13. Perhitungan nilai tambah mata rantai pengepul susu	64
14. Perhitungan harga input bahan baku utama dan penunjang	66
15. Harga input bahan-bahan lain pada Gapoknak Seto Kencono	68
16. Perhitungan nilai tambah mata rantai gapoknak seto kencono	69
17. Harga input bahan baku utama dan penunjang UD. Barokah	71
18. Perhitungan nilai tambah UD. Barokah	72
19. Harga input bahan baku utama dan penunjang CV. Cita Nasional	74
20. Perhitungan nilai tambah susu pasteurisasi CV Cita Nasional	75
21. Harga input bahan baku utama dan penunjang keju PT. Cimory	76
22. Perhitungan nilai tambah keju PT. Cimory	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1 Susu pasteurisasi kemasan bantal.....	40
2 Susu pasteurisasi kemasan gelas	40
3 Produk UD. Barokah	41
4 Produk yoghurt stick GAPOKNAK Seto Kencono	42
5 Produk susu pasteurisasi GAPOKNAK Seto Kencono.....	42
6 Produk yoghurt set PT. Cimory	43
7 Produk yoghurt drink PT. Cimory	43
8 Produk susu pasteurisasi PT. Cimory	43
9 Produk keju PT. Cimory	43
10 Saluran Tata Niaga Susu	13
11 Skema Rantai Pasok (Van der Vorst, 2007).....	20
12 Skema penerimaan susu segar dari peternak ke GAPOKNAK Seto Kencono....	51
13 Skema sistem tata niaga susu UD. Barokah	52
14 Skema tata niaga susu dari PT.Cimory	53
15 Skema Tata Niaga susu CV. Cita Nasional.....	54
16 Rantai pasok susu di Kabupaten Semarang	55

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Quisioner IPS di Kabupaten Semarang.....	92
2. Perhitungan Nilai Tambah Mata Rantai Peternak Sapi	94
3. Perhitungan Harga Input Bahan Baku dan Input Bahan Lain Peternak Sapi	94
4. Perhitungan Nilai Tambah Mata Rantai Pengepul.....	95
5. Harga Input Bahan-bahan Lain	95
6. Perhitungan Nilai Tambah Mata Rantai KUD Nusantara.....	96
7. Harga Input Bahan-bahan lain KUD Nusantara	96
8. Perhitungan Nilai Tambah Mata Rantai GAPOKNAK Seto Kencono	97
9. Harga Input Bahan-bahan Lain Gapoknak Seto Kencono.....	97
10. Perhitungan Hayami Keju PT. Cimory	98
11. Harga Input Bahan-bahan Lain Keju PT. Cimory	98
12. Perhitungan Hayami Sabun Susu Talitha.....	99
13. Harga Input Bahan-bahan Lain Sabun Susu Talitha	99
14. Perhitungan Nilai Tambah susu pasteurisasi CV Cita Nasional	100
15. Harga Input Bahan-bahan Lain CV. Cita Nasional	100
16. Konsumsi Susu dan Produk Susu Nasional per Kapita per Tahun	101
17. Konsumsi Susu Murni Indonesia, 1993 – 2016*)	101