

**MANAJEMEN RANTAI PASOK CABAI MERAH PADA MASA
PANDEMI *COVID-19* DI SENTRA PRODUKSI KABUPATEN SLEMAN
BERDASARKAN *FOOD SUPPLY CHAIN NETWORK***

Skripsi



Disusun oleh:

Fahma Kurniawati

20180220226

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2022**

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis saya, skripsi ini yang berjudul Manajemen Rantai Pasok Cabai Merah Pada Masa Pandemi Covid-19 di Sentra Produksi Kabupaten Sleman Berdasarkan *Food Supply Chain Network* adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lain.
2. Karya ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam forum ilmiah, maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebut nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini serta sanksi lainnya sesuai dengan nama yang berlaku di perguruan tinggi.

Yogyakarta, 27 April 2022

Yang membuat pernyataan



Fahma Kurniawati

20180220226

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dengan judul Manajemen Rantai Pasok Cabai Merah Pada Masa Pandemi Covid-19 di Sentra Produksi Kabupaten Sleman Berdasarkan *Food Supply Chain Network* dapat diselesaikan.

Penelitian dalam rangka penyusunan skripsi ini dapat selesai karena bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Dr.Susanawati, S.P., M.P. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran dalam penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Sriyadi, S.P., M.P. selaku dosen penguji utama dan Ibu Ir. Eni Istiyanti, M.P. selaku dosen penguji pendamping yang telah memberikan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Suryono dan Ibu Trisnawati selaku orang tua penulis yang selalu mendoakan, memberikan semangat, serta memberikan dukungan moril dan materil kepada penulis.
4. Nadia, Alifa, dan Nungki selaku teman-teman penelitian yang telah bekerja keras dalam pengambilan data dan penyusunan skripsi dan memberikan semangat hingga akhir.
5. Ranisa Alfaeni selaku teman yang selalu memberikan semangat, keceriaan, dan tempat untuk berkeluh kesah.
6. Fahma Kurniawati selaku penulis mengucapkan terimakasih sudah menyusun skripsi ini dengan baik.
7. Terakhir, teman dan pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungannya selama ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan penulis. Terimakasih

Yogyakarta, 27 April 2022

Fahma Kurniawati

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
PERNYATAAN.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	6
C. Kegunaan Penelitian.....	6
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI	7
A. Tinjauan Pustaka	7
1. Usahatani Cabai Merah	7
2. Rantai Pasok	8
3. Manajemen Rantai Pasok	10
4. Rantai Pasok Pertanian	11
5. Rantai Pasok Pangan	16
6. Pengukuran Rantai Pasok Pangan	17
B. Kerangka Pemikiran.....	20
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	22
A. Teknik Pengambilan Sampel.....	22
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	26
C. Pembatasan Masalah	27
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	27
E. Teknik Analisis Data.....	30
IV. KEADAAN UMUM KECAMATAN PAKEM	31
A. Gambaran Fisik Daerah.....	31
B. Keadaan Penduduk.....	32
C. Keadaan Pertanian.....	37

D. Sarana Perekonomian.....	39
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	41
A. Rantai Pasok Cabai Merah di Kec. Pakem Kabupaten Sleman	41
1. Pelaku Rantai Pasok Cabai Merah di Kabupaten Sleman.....	44
2. Peran Pelaku Rantai Pasok Cabai Merah di Kabupaten Sleman.....	55
B. Manajemen Rantai Pasok Cabai Merah di Kabupaten Sleman.....	69
1. Pemilihan Mitra.....	69
2. Kesepakatan Kontraktual	79
3. Sistem Transaksi.....	85
4. Dukungan Pemerintah	90
5. Kolaborasi Rantai Pasok	93
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	99
A. Kesimpulan	99
B. Saran.....	100
DAFTAR PUSTAKA	101
LAMPIRAN.....	103

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Produksi, Luas Panen, Produktivitas Cabai Merah di Indonesia Tahun 2016-2019.	1
Tabel 2. Data Produksi Komoditas Cabai Merah di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2018-2020	3
Tabel 3. Data Produksi Cabai Merah per Kecamatan di Kabupaten Sleman Pada Tahun 2016-2020	23
Tabel 4. Produksi Cabai Merah di Kecamatan Pakem Tahun 2019	23
Tabel 5. Data Jumlah Responden Menurut Padukuhan Di Desa Purwobinangun .	25
Tabel 6. Luas Desa di Kecamatan Pakem tahun 2021	32
Tabel 7. Kepadatan Penduduk per Km ² Berdasarkan Desa di Kecamatan Pakem Tahun 2020	33
Tabel 8. Keadaan Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	34
Tabel 9. Jumlah Penduduk Kecamatan Pakem Berdasarkan Umur Tahun 2021..	34
Tabel 10. Keadaan Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian di Kecamatan Pakem Tahun 2021	36
Tabel 11. Luas Lahan di Kecamatan Pakem berdasarkan Penggunaannya	37
Tabel 12. Jenis Tanaman dan Produksi Pertanian di Kecamatan Pakem.....	38
Tabel 13. Sarana Ekonomi Menurut Desa di Kecamatan Pakem Tahun 2021	39
Tabel 14. Jumlah Bank dan Koperasi Berdasarkan Desa di Kecamatan Pakem .	40
Tabel 15. Data Petani menurut Umur, Pendidikan, dan Pekerjaan Lain.....	44
Tabel 16. Identitas Tengkulak Cabai Merah di Kabupaten Sleman	50
Tabel 17. Identitas Pedagang Pengumpul Cabai Merah di Kabupaten Sleman....	51
Tabel 18. Identitas Pedagang Pengecer di Kabupaten Sleman	52
Tabel 19. Identitas Konsumen Cabai Merah di Kabupaten Sleman	53
Tabel 20. Peran Setiap Pelaku Rantai Pasok.....	55
Tabel 21. Varietas yang dibudidayakan Petani di Desa Purwobinangun.....	56
Tabel 23. Kriteria Pemilihan Mitra dalam Rantai Pasok Cabai Merah.....	70
Tabel 24. Kinerja Mitra Petani dalam Rantai Pasok Cabai Merah	71
Tabel 25. Kriteria Pemilihan Mitra Tengkulak dalam Rantai Pasok Cabai Merah	73
Tabel 26. Kinerja Mitra Tengkulak dalam Rantai Pasok Cabai Merah	74
Tabel 27. Kriteria dan Kinerja Mitra Pedagang Pengumpul.....	75
Tabel 28. Pemilihan Mitra Semua Pelaku Rantai Pasok Cabai Merah	77
Tabel 29. Kesepakatan Petani dengan Mitra dalam Rantai Pasok Cabai Merah ..	79
Tabel 30. Hal-hal yang Disepakati Petani dan Mitra	80
Tabel 31. Hal-hal yang Disepakati Tengkulak dalam Rantai Pasok Cabai Merah	82
Tabel 32. Kesepakatan Pedagang Pengumpul dalam Rantai Pasok Cabai Merah	83
Tabel 33. Kesepakatan Semua Pelaku Rantai Pasok Cabai Merah.....	84
Tabel 34. Sistem Transaksi Petani	85
Tabel 35. Sistem Transaksi Tengkulak	87
Tabel 36. Sistem Transaksi Semua Pelaku Rantai Pasok	89

Tabel 37. Bentuk Dukungan Pemerintah Terhadap Petani dalam Rantai Pasok Cabai Merah	90
Tabel 38. Dukungan Pemerintah pada Semua Pelaku Rantai Pasok	92
Tabel 39. Kolaborasi Rantai Pasok Petani	94
Tabel 40. Kolaborasi Rantai Pedagang Pengumpul.....	96
Tabel 41. Kolaborasi Rantai Pasok Pedagang Pengecer.....	97
Tabel 42. Kolaborasi rantai pasok antar pelaku	98

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Food Supply Chain Network (FSCN).....	12
Gambar 2. Struktur Rantai Pasok Pertanian.....	16
Gambar 3. Kerangka Pemikiran.....	21
Gambar 4. Rantai Pasok Cabai Merah di Kabupaten Sleman.....	42
Gambar 5. Fitur aplikasi diPanen.id.....	47
Gambar 6. Peran Petani dalam Rantai Pasok Cabai Merah	57
Gambar 7. Pengolahan Lahan	58
Gambar 8. Tanaman Cabai Merah yang Sudah Ditanam.....	59
Gambar 9. Peran Pasar Lelang	62
Gambar 10. Sortasi dan Grading di Pasar Lelang	63
Gambar 11. Peran Tengkulak dalam Rantai Pasok Cabai Merah	64
Gambar 12. Pengangkutan Cabai Merah oleh Tengkulak	65
Gambar 13. Peran Pedagang Pengumpul dalam Rantai Pasok Cabai Merah	66
Gambar 14. Peran Pedagang Pengecer.....	67
Gambar 15. Peran Pedagang Pengecer.....	67
Gambar 16. Cabai Merah yang Dibeli Konsumen	68

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Rantai Pasok Cabai Merah di Kabupaten Sleman	103
----------------------------------------------------------------	-----