

**FLEKSIBILITAS RANTAI PASOK CABAI MERAH
DI KECAMATAN PANJATAN KABUPATEN KULON PROGO**

Skripsi



Disusun oleh:

Karisma Damayanti
20170220082

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2021**

KATA PENGANTAR

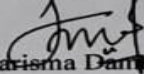
Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan telah memberikan kemudahan dan kelancaraan dalam setiap proses mengerjakan skripsi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “FLEKSIBILITAS RANTAI PASOK CABAI MERAH DI KECAMATAN PANJATAN KABUPATEN KULON PROGO”. Penelitian ini telah dilakukan di Kecamatan Panjatan, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta.

Pada penulisan skripsi ini tentunya terdapat hambatan yang harus dilalui, namun dapat diselesaikan karena bantuan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu, Ayah, Adekku, dan segenap keluarga yang telah memberikan doa, semangat dan dukungan kepada penulis.
2. Ibu Dr. Susanawati, S.P., M.P. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam proses penyusunan skripsi.
3. Bapak Muhammad Fauzan, S.P., M.Sc. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam proses penyusunan skripsi.
4. Bapak Heri Akhmadi, S.P., M.A selaku dosen pembimbing pendamping.
5. Ibu Ir. Diah Rina Kamardiani, M.P. selaku dosen penguji.
6. Pelaku rantai pasok yang menjadi responden pada penelitian ini dan Pemerintah Kabupaten Kulon Progo yang telah bersedia memberikan data yang penulis butuhkan.
7. Teman – teman Agribisnis B 2017, HIMASEPTA, *Girl Squad*, teman curhat dan main Damayanti dan Rinata, dan seluruh pihak atas doa, dukungan dan semangat yang selalu diberikan kepada penulis.

Penulis berharap semoga kebaikan dan dukungan yang telah diberikan mendapatkan balasan dari Allah SWT dan semoga skripsi ini bermanfaat.

Yogyakarta, 28 Januari 2021


Karisma Damayanti

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

1. Karya tulis saya, skripsi ini adalah asli belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun diperguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan penilaian saya sendiri tanpa bantuan dari pihak lain kecuali arahan Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam forum ilmiah, maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
3. 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 disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran 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 ini.

Yogyakarta, 23 Januari 2020

Yang membuat pernyataan



Karisma Damayanti

20170220082

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
ABSTRACT	xi
INTISARI.....	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan	6
C. Kegunaan.....	6
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI	8
A. Tinjauan Pustaka.....	8
1. Usahatani Cabai Merah	8
2. Rantai Pasok (<i>Supply Chain</i>).....	8
3. Rantai Pasok Pertanian.....	9
4. Kinerja Rantai Pasok.....	11
5. Fleksibilitas Rantai Pasok.....	16
B. Kerangka Pemikiran	19
III. METODE PENELITIAN	8
A. Teknik Pengambilan Sampel.....	8
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	25
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	25
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	26
E. Teknik Analisis Data	31
1. Analisis Deskriptif	31
2. Analisis Fleksibilitas Rantai Pasok	31
IV. KEADAAN UMUM KECAMATAN PANJATAN.....	23
A. Kondisi Geografis.....	23
B. Keadaan Penduduk	37
C. Keadaan Pertanian	40

D.	Keadaan Perekonomian.....	41
E.	Keadaan Sarana Transportasi	43
V. HASIL DAN PEMBAHASAN		37
A.	Struktur Hubungan Rantai Pasok Cabai Merah	37
1.	Petani di Desa Garongan	54
2.	Pasar Lelang Desa Garongan.....	64
3.	Pedagang Pengumpul Tingkat Kecamatan	70
4.	Pedagang Besar Tingkat Kabupaten	72
5.	Pedagang Pengecer Tingkat Kabupaten	74
6.	Konsumen Akhir di Kabupaten Kulon Progo	77
B.	Fleksibilitas Rantai Pasok Cabai Merah	78
VI. KESIMPULAN DAN SARAN		47
A.	Kesimpulan.....	47
B.	Saran	47
DAFTAR PUSTAKA		48

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hasil proyeksi konsumsi cabai di Indonesia tahun 2014-2019.....	2
Tabel 2. Produksi cabai merah di DIY tahun 2014 – 2017 (ton)	3
Tabel 3. Produksi cabai merah di Kulon Progo tahun 2016-2018 (kilogram)	3
Tabel 4. Model dan metode pengukuran kinerja rantai pasok	13
Tabel 5. Lanjutan model dan metode pengukuran kinerja rantai pasok	14
Tabel 6. Produksi cabai merah di Kulon Progo tahun 2018 (ton)	23
Tabel 7. Data pasar lelang dan anggota pasar lelang tahun 2019.....	23
Tabel 8. Skor indikator kepuasan pelanggan dalam fleksibilitas rantai pasok.....	29
Tabel 9. Skor indikator fleksibilitas volume dalam fleksibilitas rantai pasok cabai merah	30
Tabel 10. Skor indikator fleksibilitas pengiriman dalam fleksibilitas rantai pasok cabai merah.....	30
Tabel 11. Pengkategorian kepuasan pelanggan.....	33
Tabel 12. Pengkategorian fleksibilitas volume	34
Tabel 13. Pengkategorian fleksibilitas pengiriman	35
Tabel 14. Luas wilayah desa di Kecamatan Panjatan tahun 2019	23
Tabel 15. Jumlah penduduk berdasarkan jenis kelamin di Kecamatan Panjatan tahun 2019	37
Tabel 16. Jumlah penduduk berdasarkan usia di Kecamatan Panjatan tahun 2019	38
Tabel 17. Keadaan penduduk berdasarkan mata pencaharian di Kecamatan Panjatan tahun 2019	39
Tabel 18. Penggunaan lahan di Kecamatan Panjatan tahun 2019	40
Tabel 19. Produksi komoditas pertanian di Kecamatan Panjatan tahun 2019	41
Tabel 20. Sebaran pasar, minimarket dan warung makan, toko kelontong, dan restoran di Kecamatan Panjatan tahun 2019	42
Tabel 21. Sebaran bank di Kecamatan Panjatan tahun 2019	43
Tabel 22. Keadaan sarana transportasi di Kecamatan Panjatan tahun 2019	44
Tabel 23. Aktivitas pelaku rantai pasok cabai merah di Kecamatan Panjatan	50
Tabel 24. Aktivitas masing - masing pelaku rantai pasok cabai merah.....	51
Tabel 25. lanjutan aktivitas masing - masing pelaku rantai pasok cabai merah ...	52
Tabel 26. Lanjutan aktivitas masing - masing pelaku rantai pasok cabai merah ..	53
Tabel 27. Profil petani cabai merah di Desa Garongan Kecamatan Panjatan	55
Tabel 28. Sebaran petani berdasarkan jenis cabai merah yang ditanam di Desa Garongan	58
Tabel 29. Karakteristik cabai merah di Desa Garongan	60
Tabel 30. Lanjutan karakteristik cabai merah di Desa Garongan.....	61
Tabel 31. Profil pedagang pengecer cabai merah tingkat kabupaten	74
Tabel 32. Tingkat kepuasan petani terhadap cabai merah	80
Tabel 33. Tingkat kepuasan pasar lelang Desa Garongan terhadap cabai merah .	82
Tabel 34. Tingkat kepuasan pedagang besar tingkat kabupaten terhadap cabai merah.....	83
Tabel 35. Tingkat kepuasan pedagang pengecer tingkat kabupaten terhadap cabai merah.....	85
Tabel 36. Kepuasan seluruh pelaku rantai pasok cabai merah pada rantai 1	86
Tabel 37. Fleksibilitas volume petani di Desa Garongan	87

Tabel 38. Sebaran petani di Desa Garongan berdasarkan jumlah petikan	87
Tabel 39. Sebaran petani di Desa Garongan berdasarkan jumlah cabai merah yang dihasilkan dalam satu musim tanam	88
Tabel 40. Fleksibilitas volume pasar lelang Desa Garongan	89
Tabel 41. Sebaran pembelian pasar lelang Desa Garongan pada musim tanam terakhir.	90
Tabel 42. Fleksibilitas volume pedagang besar tingkat kabupaten	91
Tabel 43. Sebaran pembelian pedagang besar tingkat kecamatan pada musim tanam terakhir	91
Tabel 44. Fleksibilitas volume pedagang pengecer tingkat kabupaten	92
Tabel 45. Fleksibilitas volume seluruh pelaku rantai pasok cabai merah rantai 1	93
Tabel 46. Fleksibilitas pengiriman petani cabai merah di Desa Garongan.....	94
Tabel 47. Fleksibilitas pengiriman pelaku rantai pasok cabai merah rantai 1	96
Tabel 48. Fleksibilitas rantai pasok cabai merah rantai 1	98
Tabel 49. Tingkat kepuasan petani terhadap cabai merah	99
Tabel 50. Tingkat kepuasan pedagang pengumpul tingkat kecamatan terhadap cabai merah	101
Tabel 51. Tingkat kepuasan pedagang pengecer tingkat kabupaten terhadap cabai merah.....	103
Tabel 52. Tingkat kepuasan seluruh pelaku rantai pasok cabai merah rantai 2 ..	105
Tabel 53. Fleksibilitas volume petani di Desa Garongan	106
Tabel 54. Sebaran petani di Desa Garongan berdasarkan jumlah petikan	106
Tabel 55. Sebaran petani di Desa Garongan berdasarkan jumlah cabai merah yang dihasilkan pada musim tanam terakhir.....	107
Tabel 56. Fleksibilitas volume pedagang pengumpul tingkat kecamatan	108
Tabel 57. Sebaran pembelian pedagang pengumpul tingkat kecamatan pada musim tanam terakhir	109
Tabel 58. Fleksibilitas volume pedagang pengecer tingkat kabupaten	110
Tabel 59. Sebaran pembelian pedagang pengecer tingkat kabupaten pada musim tanam terakhir	110
Tabel 60. Fleksibilitas volume seluruh pelaku rantai pasok cabai merah rantai 2	111
Tabel 61. Fleksibilitas pengiriman petani cabai merah di Desa Garongan.....	112
Tabel 62. Fleksibilitas pengiriman pelaku rantai pasok cabai merah rantai 2	114
Tabel 63. Fleksibilitas rantai pasok cabai merah rantai 2	115
Tabel 64. Fleksibilitas rantai pasok cabai merah di Kecamatan Panjatan Kabupaten Kulon Progo	117

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bagan struktur rantai pasok pertanian	11
Gambar 2. Indikator pengukuran kinerja rantai pasokan.....	16
Gambar 3. Kerangka pemikiran.....	21
Gambar 4. Struktur hubungan rantai pasok cabai merah di Kecamatan Panjatan.	47
Gambar 5. Aktivitas budidaya cabai merah	56
Gambar 6. Pembibitan cabai merah.....	57
Gambar 7. Jenis cabai merah yang dibudidayakan petani di Desa Garongan.....	59
Gambar 8. Penanaman cabai merah.....	61
Gambar 9. Penyiraman tanaman cabai merah	62
Gambar 10. Pemupukan tanaman cabai merah	63
Gambar 11. Aktivitas di pasar lelang Desa Garongan	65
Gambar 12. Pembacaan dan penulisan harga cabai merah	66
Gambar 13. Pengumuman pemenang lelang	67
Gambar 14. Proses pengemasan cabai merah	68
Gambar 15. Penimbangan cabai merah.....	68
Gambar 16. Pengangkutan cabai merah.....	69
Gambar 17. Aktivitas pedagang pengumpul tingkat kecamatan	71
Gambar 18. Aktivitas penjualan cabai merah oleh pedagang pengecer tingkat kabupaten.....	76
Gambar 19. Kemasan yang digunakan pedagang pengecer tingkat kabupaten	76