

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat, bimbingan, dan karunia-Nya, sehingga Penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul “Manajemen Risiko Rantai Pasok Internal Hortikultura Sawi (Studi Kasus : Buruan SAE “Mang Oded”, Kelurahan Lingkar Selatan, Kecamatan Lengkong, Kota Bandung, Jawa Barat)”. Penelitian tersebut menjadi penunjang dalam penyusunan skripsi dan menjadi dasar dalam menempuh ujian sarjana sebagai salah satu syarat mencapai kelulusan studi di Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penelitian dan penyusunan skripsi ini Penulis cukup menjumpai banyak tantangan, namun berkat uluran bantuan, bimbingan, doa, dan kerjasama dari berbagai pihak sehingga ragam tantangan tersebut dapat diatasi. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Tomy Perdana, SP., MM. selaku dosen wali dan dosen pembimbing penulis di Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran. Terimakasih telah meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga dalam memberikan saran dan masukan, khususnya kepada penulis selama masa penyusunan skripsi.
2. Dhany Esperanza. SP., MBA. selaku dosen penelaah di Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran. Terimakasih atas saran dan masukan selama masa skripsi penulis.
3. Endah Djuwendah, SP., M.Si. selaku dosen penelaah di Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran. Terimakasih atas saran dan masukan selama masa skripsi penulis.
4. Dr. Ir. Meddy Rachmadi, M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran.
5. Dr. Ir. Dini Rochdiani, MP. selaku Kepala Departemen Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran.
6. Dr. Eddy Renaldi, SP., ME. selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran.
7. Annisa Laksmi D., M.Psi., Psikolog. dalam Pusat Inovasi Psikologi (PIP) Universitas Padjadjaran Layanan Klinik yang turut terbuka mendengarkan dan menerima kebutuhan konsultasi psikologis penulis selama masa skripsi.
8. Seluruh dosen Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran yang telah menyalurkan dan menuangkan ilmu yang bermanfaat bagi penulis selama kegiatan perkuliahan dan turut menunjang penyusunan skripsi.

9. Kedua orang tua tercinta ayah (Alm.) Efendy Pardede yang selalu mendukung dalam doa dan mama Meriaty Pasaribu yang tidak pernah habis mendidik sejak penulis masa kecil hingga saat ini, menuangkan dukungan dan doanya. Serta tidak lupa ucapan terimakasih kepada Ivana Resnawati Hutasoit dan Renova Pasaribu selaku kakak sepupu yang selalu membimbing dan memberi semangat.
10. Kapten Kav. Martona selaku kepala Buruan SAE “Mang Oded” dan anggota yang turut andil memberikan izin dan kesempatan peneliti mengadakan penelitian ini.
11. DKPP (Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian) Kota Bandung, khususnya penyuluh Buruan SAE dalam Bidang Ketersediaan Pangan dengan seluruh jajaran pegawai dinas yang turut andil memberikan izin dan kesempatan dalam mengadakan penelitian ini.
12. Teman – teman AOG 66 yang tidak pernah habis memberi bantuan dan semangat serta dukungan motivasi.
13. Rekan sejawat Program Studi Agribisnis angkatan 2019 Fakultas Pertanian yang telah berbagi pengalaman dan ilmu.
14. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu dan mendukung penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu semua saran dan kritik yang membangun akan Penulis terima sebagai bahan perbaikan di masa yang akan datang. Penulis turut berharap skripsi ini semoga dapat bermanfaat bagi para pembaca dan dapat dijadikan pertimbangan bagi pihak-pihak yang berkepentingan.

Bandung, 07 Agustus 2023



Legenda Samuel Pardede

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	9
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian	9
1.4. Manfaat Penelitian	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA	11
2.1. Pertanian Perkotaan	11
2.2. Hortikultura	12
2.3. Sawi	13
2.4. Rantai Pasok	17
2.5. Manajemen Rantai Pasok	18
2.6. Manajemen Risiko Rantai Pasok Pertanian	21
2.7. Mitigasi Risiko	27
2.8. SCOR (<i>Supply Chain Operation Reference</i>)	27
2.9. HOR (<i>House Of Risk</i>)	28
2.10. Diagram Pareto	31
2.11. Penelitian Terdahulu	32
2.12. Kerangka Pemikiran	38
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	40
3.1. Desain Penelitian	40
3.2. Metode Penelitian	40
3.3. Sumber Data dan Cara Menentukannya	41

3.4.	Operasionalisasi Variabel.....	41
3.5.	Teknik Pengumpulan Data/ Informasi	44
3.6.	Subjek & Objek Penelitian.....	45
3.7.	Teknik Pemilihan Informan	45
3.8.	Teknik Keabsahan Data	46
3.9.	Teknik Analisis Data.....	46
3.10.	Jadwal Penelitian.....	56
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		57
4.1.	Keadaan Umum Tempat Penelitian.....	57
4.1.1.	Kelurahan Lingkar Selatan	57
4.2.	Gambaran Umum Buruan SAE “Mang Oded”	58
4.2.1.	Profil Buruan SAE “Mang Oded”	58
4.2.2.	Struktur Organisasi Buruan SAE “Mang Oded”	62
4.2.3.	Visi dan Misi	63
4.3.	Manajemen Risiko Rantai Pasok di Buruan SAE “Mang Oded”.....	64
4.3.1.	Rantai Pasok Hortikultura Sawi	64
4.3.2.	Pola Rantai Pasok	65
4.4.	Pemetaan Aktivitas Rantai Pasok Mengaplikasikan Model SCOR	70
4.5.	Analisis Manajemen Risiko Rantai Pasok Internal Hortikultura Sawi Mengaplikasikan Metode HOR (<i>House of Risk</i>).....	83
4.5.1.	Analisis HOR Fase 1 di Tingkat Buruan SAE “Mang Oded”.....	83
4.5.2.	Analisis HOR Fase 2 di Tingkat Buruan SAE “Mang Oded”.....	92
4.6.	Indikator Rantai Pasok Keberlanjutan.....	98
4.6.1.	Dimensi Sosial.....	98
4.6.2.	Dimensi Ekonomi.....	99
4.6.3.	Dimensi Lingkungan	100
4.6.4.	Dimensi Teknologi	101
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		103
5.1.	Kesimpulan	103
5.2.	Saran	104
DAFTAR PUSTAKA		105

DAFTAR TABEL

No	Judul	Halaman
1.	PDB Sektor Pertanian Atas Harga Berlaku	1
2.	Keadaan Luas Lahan Kelompok Buruan SAE Kota Bandung	4
3.	Data Panen Buruan SAE Kota Bandung Berdasarkan Kelurahan di Kecamatan Lengkong Semester II Tahun 2022.....	5
4.	Operasionalisasi Variabel	42
5.	Daftar Informan	46
6.	Skala Kualitatif untuk <i>Severity</i> (<i>S</i>)	50
7.	Skala Kualitatif untuk <i>Occurrence</i> (<i>O</i>).....	51
8.	Skala Korelasi Peristiwa Risiko dan Penyebab Risiko.....	52
9.	Tabel Kerja HOR 1	53
10.	Tabel Kerja HOR 2.....	56
11.	Jadwal Penelitian	56
12.	Batas Wilayah Kecamatan Lengkong.....	57
13.	Kumpulan Kejadian Risiko dan Tingkat Keparahan Dampak (<i>Severity</i>) Dalam Kegiatan Rantai Pasok Sawi pada Buruan SAE “Mang Oded” ..	83
14.	Kumpulan Sumber/ Agen Risiko dan Nilai/ Bobot Peluang Kemunculan Sumber/ Agen Risiko (<i>Occurrence</i>) Dalam Kegiatan Rantai Pasok Sawi pada Buruan SAE “Mang Oded”	88
15.	Kumpulan Sumber/ Agen Risiko Prioritas di Tingkat Buruan SAE “Mang Oded”	92
16.	Kumpulan Strategi Penanganan Berdasarkan Peringkat Prioritas Atas Sumber/ Agen Risiko Prioritas.....	93

DAFTAR GAMBAR

No	Judul	Halaman
1.	Produksi Sayuran di Kota Bandung Tahun 2016 – 2021	3
2.	Empat Tingkatan Sistem Pokok Manajemen Rantai Pasok.....	19
3.	Aktivitas Rantai Pasok.....	21
4.	Kerangka Pemikiran Penelitian	39
5.	Sektor Buruan SAE.....	60
6.	Struktur Organisasi Buruan SAE “Mang Oded”	63
7.	Alur Rantai Pasok Sawi di Buruan SAE “Mang Oded”	65
8.	Kemasan Benih Sawi Varietas Shinta	73
9.	Kemasan Benih Sawi Varietas Nauli F1	73
10.	Lahan Pembibitan Sawi Buruan SAE “Mang Oded”	73
11.	<i>Organic Tower Garden</i> (OTG).....	76
12.	Kondisi Sawi pada Lahan Penanaman Berumur 1 HST.....	76
13.	Kondisi Sawi pada Lahan Penanaman Berumur 21 HST.....	76
14.	Alat untuk Penyiangan.....	79
15.	Kondisi Fisik Daun Sawi Caisim Pasca di Serang Siput Kebun	80
16.	Pemanenan Sawi Caisim dari Lahan Penanaman	81
17.	Sawi Caisim yang Diperoleh dari Pemanenan.....	81
18.	Sawi yang telah Dipanen dari Lahan Penanaman.....	81
19.	Aktivitas Pembersihan Sawi	82
20.	Pembobotan Sawi pada Timbangan.....	82
21.	Hasil Pengemasan Sawi pada Kemasan Ukuran Besar	82
22.	Hasil Pengemasan Sawi pada Kemasan Ukuran Kecil.....	82

DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul	Halaman
1.	Denah Lokasi Penelitian	109
2.	Posisi Buruan SAE “Mang Oded” dengan Buruan SAE lainnya di Kota Bandung	110
3.	Tabel Kerja HOR Fase 1 (Korelasi) di Tingkat Buruan SAE “Mang Oded”	111
4.	Perhitungan dan Diagram Pareto di Tingkat Buruan SAE “Mang Oded”	113
5.	Tabel Kerja HOR Fase 2 di Tingkat Buruan SAE “Mang Oded”	114
6.	Panduan Wawancara.....	116
7.	Daftar Kuesioner Penelitian untuk Buruan SAE “Mang Oded”.....	118
8.	Dokumentasi Penelitian	183