

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGANTAR.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
ABSTRAK .....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
1.5. Batasan Masalah.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Sayuran .....	6
2.2. Petani .....	14
2.3. Manajemen Rantai Pasok .....	16
2.4. Risiko dan Kerentanan .....	18
2.5. <i>Risk Priority Number</i> .....	22
2.6. <i>Supply Chain Risk Management</i> .....	23
2.7. <i>Rapid Agricultural Supply Chain Risk Assessment</i> .....	27
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
3.1. Waktu, Tempat, dan Objek Penelitian.....	31
3.2. Data yang diperlukan.....	31
3.3. Metode pengumpulan data .....	32
3.4. Perbedaan dengan Penelitian Lain.....	33
3.5. Teknik Pengambilan Sampel.....	33
3.6. Tahapan Penelitian .....	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	39
4.1. Identifikasi Rantai Pasok Sayuran.....	41
4.1.1 Rantai Pasok Sayuran Non Organik.....	42



4.1.2	Rantai Pasok Sayuran Organik.....	44
4.2.	Manajemen Risiko Rantai Pasok.....	45
4.2.1	Identifikasi Risiko .....	46
4.2.2	Analisis Risiko .....	48
4.2.3	Evaluasi Risiko .....	59
4.2.4	Penanganan Risiko .....	62
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>71</b>
5.1.	Kesimpulan.....	71
5.2.	Saran .....	72

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Manajemen Inventori di Tier Supplier.....	8
Tabel 2.2 Tipe Risiko.....	20
Tabel 2.3 Daftar Risiko.....	28
Tabel 2.4 Expected Loss Ranking Matrix.....	28
Tabel 2.5 Vulnerability to Risky Event Based on Expected Loss and Capacity to Manage.....	29
Tabel 2.6 Vulnerability Scale.....	29
Tabel 4.1. Data Responden Penelitian.....	40
Tabel 4.2. <i>Expected Loss Ranking</i> dan <i>Vulnerability Assessment</i> Setiap Tier Rantai Pasok Sayuran.....	60
Tabel 4.3. Penanganan Risiko pada Tier Petani Organik.....	62
Tabel 4.4. Penanganan Risiko pada Tier Petani Non Organik.....	64
Tabel 4.5. Penanganan Risiko pada Tier Pengepul.....	67
Tabel 4.6. Penanganan Risiko pada Tier Pedagang.....	69

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Jumlah Produksi Sayuran Nasional.....	1
Gambar 2.1 Jumlah produksi tomat Jawa Tengah .....	10
Gambar 2.2 Rantai pasok sayuran segar dan persentase biaya inventori setiap tier .....	17
Gambar 3.1. Tahapan Penelitian Mitigasi Risiko Rantai Pasok .....	38
Gambar 4.1 Alur Rantai Pasok Sayuran .....	41
Gambar 4.2. Expected Loss Ranking pada Tier Petani Organik (kiri) dan Non Organik (kanan) .....	50
Gambar 4.3. Vulnerability Assessment pada Tier Petani Organik (atas) dan Non Organik (bawah).....	53
Gambar 4.4. <i>Expected Loss Ranking</i> pada Tier Pengepul .....	55
Gambar 4.5. <i>Vulnerability Assessment</i> pada Tier Pengepul .....	56
Gambar 4.7. <i>Vulnerability Assessment</i> pada Tier Pedagang.....	58