

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iv
LEMBAR PENYATAAN BEBAS PLAGIARISME KARYA ILMIAH	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Sistem Rantai Pasok.....	5
2.2 <i>Supply Chain Management</i>	6
2.3 <i>Risiko Supply Chain</i>	7
2.4 <i>Fishbone Diagram</i>	8
2.5 <i>Supply Chain Resilience dan Resilience Measures</i>	9
2.6 <i>Analytical Hierarchy Process (AHP)</i>	10
2.7 <i>Decision Making Trial and Evaluation Laboratory (DEMATEL)</i> .	13
2.8 Penelitian Terdahulu	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	18
3.1 Objek Penelitian.....	18
3.2 Pengumpulan Data	20
3.3 Kerangka Penelitian	20

3.4	Pengolahan Data	23
3.4.1	Pengolahan data pada <i>Fishbone Diagram</i>	23
3.4.2	Pengolahan data pada <i>Decision Making Trial and Evaluation Laboratory (DEMATEL)</i>	23
3.4.3	Pengolahan data pada <i>Analytical Hierarchy Process (AHP)</i>	24
3.5	Analisis Hasil	27
3.6	Kesimpulan	27
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1	Pengumpulan Data	18
4.1.1	Data risiko potensial.....	28
4.1.2	Data rekap <i>pairwise comparison Analytical Hierarchy Process</i>	29
4.1.3	Data rekap kuesioner <i>Decision Making Trial and Evaluation Laboratory (DEMATEL)</i>	29
4.2	Pengolahan Data	20
4.2.1	Pengolahan data <i>Fishbone Diagram</i>	30
4.2.2	Pengolahan data <i>Decision Making Trial and Evaluation Laboratory (DEMATEL)</i>	33
4.2.2.1	Menghitung <i>direct-relation</i> matriks.....	33
4.2.2.2	Normalisasi matriks <i>direct-relation</i>	35
4.2.2.3	Membuat <i>indirect-relation</i> matriks.....	37
4.2.2.4	Menghitung Vektor D dan Vektor R.....	39
4.2.3	Pengolahan data <i>Analytical Hierarchy Process</i>	43
4.2.3.1	Identifikasi struktur hierarki.....	43
4.2.3.2	Pembobotan proses.....	44
4.2.4	Penyusunan prioritas risiko dan strategi mitigasi.....	50
4.3	Analisis Hasil	53
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	57
5.1	Kesimpulan	57

5.2	Saran.....	57
	DAFTAR PUSTAKA	58
	LAMPIRAN.....	61

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Skala nilai perbandingan berpasangan.....	11
Tabel 2.2 <i>Index Random Consistency</i>	13
Tabel 2.3 Penelitian terdahulu.....	16
Tabel 3.1 Skala Likert.....	23
Tabel 4.1 Informasi responden.....	28
Tabel 4.2 Data risiko potensial.....	29
Tabel 4.3 Identifikasi titik risiko.....	30
Tabel 4.4 Klasifikasi titik risiko.....	31
Tabel 4.5 Matriks <i>direct-relation</i> bahan baku.....	33
Tabel 4.6 Matriks <i>direct-relation</i> Proses Produksi	34
Tabel 4.7 Matriks <i>direct-relation</i> Pemasaran.....	35
Tabel 4.8 Normalisasi matriks <i>direct-relation</i> bahan baku.....	36
Tabel 4.9 Normalisasi matriks <i>direct-relation</i> proses produksi.....	36
Tabel 4.10 Matriks <i>direct-relation</i> pemasaran.....	37
Tabel 4.11 Matriks <i>indirect-relation</i> bahan baku	38
Tabel 4.12 Matriks <i>indirect-relation</i> proses produksi.....	38
Tabel 4.13 Matriks <i>indirect-relation</i> pemasaran.....	39
Tabel 4.14 Rangkuman total vektor bahan baku.....	40
Tabel 4.15 Rangkuman total vektor proses produksi.....	41
Tabel 4.16 Rangkuman total vektor pemasaran.....	42
Tabel 4.18 <i>Pairwise comparison</i> bahan baku	44
Tabel 4.19 <i>Pairwise comparison</i> proses produksi	45
Tabel 4.20 <i>Pairwise comparison</i> pemasaran	45
Tabel 4.21 Normalisasi matriks bahan baku	46
Tabel 4.22 Normalisasi matriks proses produksi	46
Tabel 4.23 Normalisasi matriks pemasaran	47
Tabel 4.24 Pembobotan dan konsistensi matriks bahan baku.....	47
Tabel 4.25 Pembobotan dan konsistensi matriks proses produksi.....	47
Tabel 4.26 Pembobotan dan konsistensi matriks pemasaran.....	48
Tabel 4.27 Rangkuman bobot matriks bahan baku.....	48

Tabel 4.28 Rangkuman bobot matriks proses produksi	48
Tabel 4.29 Rangkuman bobot matriks proses produksi	48
Tabel 4.30 Rincian dari prioritas risiko dan strategi mitigasi	50

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 <i>Fishbone diagram</i>	9
Gambar 2.2 Struktur AHP.....	11
Gambar 3.1 <i>Supply Chain</i> UMKM CustomJersey.ID	19
Gambar 3.2 Kerangka penelitian	21
Gambar 3.3 Tahap pengolahan data.....	26
Gambar 4.1 <i>Fishbone diagram</i>	32
Gambar 4.2 <i>Impact diagraph</i> bahan baku.....	42
Gambar 4.3 <i>Impact diagraph</i> proses produksi.....	43
Gambar 4.4 <i>Impact diagraph</i> pemasaran	43
Gambar 4.5 Struktur hierarki	44