

Moh.Rizal Prasetyo. 140321100059. Manajemen Risiko Usaha Peternakan Ayam Ras Petelur (*Hen*) di Kecamatan kadur Kabupaten Pamekasan. Dibawah bimbingan Dr.Ir. Slamet Subari, M.Si.

ABSTRAK

Peternak di Kecamatan Kadur masih mengusahakan peternakannya dengan cara tradisional sehingga menyebabkan tingginya tingkat risiko yang dihadapi oleh mereka. Penelitian ini bertujuan mengetahui sumber-sumber risiko, tingkat risiko usaha, dan strategi yang digunakan untuk menangani risiko. Metode yang digunakan yaitu metode perhitungan probabilitas dan dampak risiko serta strategi preventive dan mitigatif. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa sumber-sumber risiko terdiri dari cuaca, lingkungan dan penyakit. Hasil penelitian menunjukan tingkat probabilitas; risiko produksi sebesar 41,3%, risiko lingkungan 25,3%, risiko cuaca sebesar 19%, dan risiko penyakit sebesar 35,5%. Dampak risiko produksi; sebesar Rp 8.398.924, risiko lingkungan Rp 3.417.141, risiko cuaca Rp1.996.225 dan sumber risiko penyakit sebesar Rp 5.413.696. Strategi reduksi risiko yang digunakan yaitu strategi preventif dan mitigatif.

Kata kunci: Sumber-sumber penyakit, probabilitas dan dampak risiko

Moh.Rizal Prasetyo. 140321100059. Risk Management of Business Poultry Chicken Raselur (Hen) in Kadur sub districts Pamekasan Regency. Supervised by Dr.Ir. Slamet Subari, M.Si.

ABSTRACT

The farmers in Kadur sub-district are still cultivating their farms in the traditional way, causing the risk levels of them is high. This study aims to determine the sources of risk, level of business risk, and strategies used to resolve the risk. The method used is the method of probability calculation, impact of risk and preventive and mitigative strategies. The results of the study indicate that the sources of risk consist of weather, environment and disease. The results show the level of probability : production risk of 41.3%, environmental risk 25.3%, weather risk of 19%, and disease risk of 35.5%. The impact of production risk amounting to Rp 8,398,924, environmental risk Rp 3,417,141, weather risk Rp1.996.225, and the source of disease risk is Rp 5,413,696, Risk reduction strategies used are preventive and mitigative strategies.

Keywords: Disease sources, probability and risk impact

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN ILMIAH	v
BIODATA PENULIS.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Landasan Teori	4
2.1.1 Konsep Risiko	4
2.1.2 Sumber-sumber Risiko.....	5
2.1.3 Strategi Penanganan Risiko.....	6
2.1.4 Pemetaan Risiko.....	8
2.1.5 Kajian Ayam Ras Petelur	9
2.2 Penelitian Terdahulu.....	12
2.3 Kerangka Berfikir	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	17
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	17
3.2 Metode Penentuan Responden	17
3.3 Jenis Data dan Metode Pengumpulan Data.....	18
3.4 Metode Analisa Data	18
3.4.1 Analisis Z-score	18
3.4.2 Analisis VaR (<i>Value at Risk</i>)	19
3.4.3 Pemetaan Risiko.....	20
3.4.4 Strategi preventive dan Mitigasi	20
3.5 Definisinisi Operasional.....	22
BAB IV GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	23
4.1 Gambaran Umum Lokasi.....	23
4.1.1 Letak Geografis Kabupaten Pamekasan	23
4.1.2 Deskripsi Lokasi Penelitian	24
4.1.3 Demografi Lokasi Penelitian.....	25
4.1.4 Berdasarkan Mata Pencarian.....	26

4.2 Karakteristik Peternak Ayam Ras Petelur	27
4.2.1 Umur Responden.....	27
4.2.2 Tingkat Pendidikan Peternak	27
4.2.3 Penagalaman Beternak.....	28
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
5.1 Sumber-Sumber Risiko	30
5.2 Analisis Probabilitas, Dampak Risiko dan Pemetaan Risiko	34
5.2.1 Analisis Probabilitas Produksi	34
5.2.2 Dampak Risiko Produksi Terhadap Penerimaan Peternak	36
5.2.3 Pemetaan Risiko.....	38
5.3 Strategi Penanganan Risiko	41
5.3.1 Strategi Menghindari Risiko (<i>Preventive</i>)	41
5.3.2 Strategi Mengurangi Risiko (Mitigasi)	43
BAB VI PENUTUP	45
6.1 Simpulan	45
6.2 Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....	46
LAMPIRAN.....	49

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Jumlah Populasi Ternak Ayam Provinsi Jawa Timur Tahun 2013-2014	24
Tabel 4.1	Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin tahun 2016 ...	26
Tabel 4.2	Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencarian di Kecamatan Kadur Kabupaten Pamekasan	26
Tabel 4.3	Jumlah dan Persentase Peternak Ayam Ras Petelur Berdasarkan Kelompok Umur di Kecamatan Kadur 2018	27
Tabel 4.4	Jumlah dan Persentase Peternak Ayam Ras Petelur Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Kecamatan Kadur Kabupaten Pamekasan	28
Tabel 4.5	Jumlah dan Persentase Peternak Ayam Ras Petelur Berdasarkan Tingkat Pengalaman Usaha Ternak di Kecamatan Kadur Kabupaten Pamekasan Tahun 2018	29
Tabel 5.1	Hasil Analisis Probabilitas Risiko Produksi Pada Ayam Ras Petelur di Kecamatan Kadur Kabupaten Pamekasan 2018 ...	34
Tabel 5.2	Hasil Analisis Dampak Risiko Produksi Terhadap Penerimaan Pada Usaha Ayam Ras Petelur di Kecamatan Kadur Kabupaten Pamekasan Tahun 2018	36
Tabel 5.3	Penilaian Peternak Terhadap Risiko Probabilitas dan Dampak Risiko Pada Usaha Ayam Ras Petelur di Kecamatan Kadur Kabupaten Pamekasan	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Peta Preventif Risiko.....	7
Gambar 2.2	Peta Mitigasi Risiko.....	8
Gambar 2.3	Kerangka Berfikir Manajemen Risiko Usaha Peternak Ayam ras Petelur (<i>Hen</i>) di Kecamatan Kadur Kabupaten Pamekasan.....	15
Gambar 3.1	Peta Risiko.....	20
Gambar 3.2	Peta Preventi Risiko.....	21
Gambar 3.3	Peta Mitigasi Risiko.....	21
Gambar 5.1	Pemetaan Risiko Pada Usaha Ayam Ras Petelur di Kecamatan Kadur Kabupaten Pamekasan.....	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Kuesioner Penelitian	49
Lampiran 2.	Nama Responden	59
Lampiran 3.	Data Produksi dan Kekurangan Produksi.....	60
Lampiran 4.	Jumlah dan Rata-rata Produksi Serta Kekurangan Produksi.....	83
Lampiran 5.	Batas Produksi dan Penerimaan.....	84
Lampiran 6.	Batas Probabilitas dan Dampak Risiko	85
Lampiran 7.	Analisis Probabilitas Risiko	87
Lampiran 8.	Analisis Dampak Risiko.....	88
Lampiran 9.	Risiko Penyakit	89
Lampiran 10.	Risiko Lingkungan.....	91
Lampiran 11.	Risiko Cuaca.....	95
Lampiran 12.	Dokumentasi.....	97