

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Subsektor peternakan merupakan salah satu subsektor yang memberikan kontribusi pada perekonomian nasional, serta dapat mampu menyerap tenaga kerja sehingga dapat diandalkan dalam upaya perbaikan perekonomian Indonesia, terutama pada peternakan unggas. Perusahaan peternakan unggas memiliki tingkat investasi yang terbesar dibandingkan dengan peternakan lainnya jika dilihat dari tingkat investasinya. Hal ini dapat terlihat pada perkembangan investasi PMDN dan PMA dari tahun ke tahun terus meningkat. Direktort Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan (2019) mencatat bahwa investasi PMDN (Penanaman Modal Dalam Negeri) untuk perusahaan peternakan unggas pada tahun 2014 yakni sebesar Rp 515.205 juta lalu meningkat sampai pada tahun 2018 sebesar Rp 632.471 juta. Tingkat PMA (Penanaman Modal Asing) mengalami peningkatan dari tahun 2014 sebesar US\$ 13.784 ribu, lalu mengalami kenaikan di tahun 2018 sebesar US\$ 71.110 ribu.

Hal ini diimbangi dengan jumlah perusahaan peternakan unggas di Indonesia terus meningkat yakni tercatat pada data BPS (2017) jumlah perusahaan dari PMDM sebanyak 262 perusahaan di tahun 2014, lalu meningkat di tahun 2016 sebanyak 318 perusahaan. Sedangkan perusahaan unggas dari PMA mengalami penurunan dari tahun 2014 sebanyak 85 perusahaan, menjadi 58 perusahaan di tahun 2016. Hal ini menandakan prospek yang baik dalam

berinvestasi pada usaha peternakan unggas terutama pada komoditas ayam ras pedaging atau ayam *broiler*.

Perkembangan usaha ayam *broiler* tidak terlepas dari beberapa risiko seperti aspek pasar seperti penyediaan sarana produksi yang tidak seimbang dengan harga jual produksi, perubahan cuaca yang menyebabkan menurunnya produksi, dan lain-lain. Risiko tersebut menimbulkan dilema kepada peternak dalam melanjutkan usaha ayam *broiler*. Peran pemerintah sangat diperlukan untuk menggerakkan perusahaan swasta dan lembaga-lembaga pembiayaan agribisnis untuk membantu pengembangan produksi peternakan ayam *broiler*, dan salah satunya dengan melakukan kerjasama antara perusahaan dan peternak yaitu pola kemitraan. Peternakan ayam *broiler* pola kemitraan di Indonesia banyak beralih pada sistem perkandangan berbasis *closed house* sebagai pengganti kandang *open house*, karena keuntungan yang diperoleh dapat meningkat meskipun biaya pembuatan kandangnya juga cukup besar (Azizah *et al.*, 2013). Usaha ayam *broiler* pola kemitraan menggunakan kandang *closed house* sudah menjadi solusi dalam menangani risiko terutama pada risiko produksi dan pendapatan peternak. Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro (FPP UNDIP) memiliki peternakan ayam *broiler* berbasis kandang *closed house* dengan pola kemitraan untuk dijadikan *Teaching Farm* bagi mahasiswanya. *Teaching Farm* tersebut tidak lepas dari suatu risiko terutama risiko produksi dan pendapatan, dan hal tersebut menjadi latar belakang dari penelitian ini yang berjudul “Analisis Risiko Produksi dan Risiko Pendapatan Ayam *Broiler* pada *Teaching Farm* Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro”.

1.2. Tujuan dan Manfaat Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah :

1. Menganalisis risiko produksi dari status risiko dilihat dari probabilitas dan dampak (*Value at Risk*) sumber risiko produksi, serta menentukan alternatif strategi untuk mengatasi sumber risiko produksi *Teaching Farm* FPP UNDIP,
2. Menganalisis risiko pendapatan dari tingkat *expected return* dan tingkat koefisien varian pendapatan usaha *TeachingFarm* FPP UNDIP.

Manfaat dari penelitian adalah :

1. Sebagai masukan dan menjadi bahan pertimbangan bagi pengambil kebijakan di perusahaan dalam menjalankan usaha pada saat menghadapi risiko,
2. Bagi penulis dapat menambah pengetahuan dalam mengaplikasikan ilmu-ilmu yang telah diperoleh selama kuliah, serta melatih kemampuan analisis dalam pemecahan masalah,
3. Sebagai bahan masukan bagi pembaca dan menambah wawasan agar dapat mengembangkan dan mengaplikasikan penelitian ini serta bisa dijadikan sebagai salah satu bahan rujukan untuk mengadakan penelitian-penelitian selanjutnya.