

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sebagai negara berkembang Indonesia diartikan mengalami meningkatnya ekonomi dan pendapatan berkapita yang semakin tinggi. Pendapatan perkapita yang tinggi akan di ikuti oleh konsumsi protein yang tinggi serta untuk memenuhi kebutuhan daging dalam negeri (Hikmawaty dkk., 2019) karena kesadaran kesehatan yang semakin baik. Daging di Indonesia untuk saat ini yaitu 2,49 gram/kapita/hari (Widiarto dkk., 2009). Konsumen daging domba di masyarakat terbagi menjadi 3 konsumen utama yaitu rumah makan, hotel, dan rumah tangga. Kebutuhan daging domba di rumah makan untuk sate, gule, dan tengkleng begitu juga di hotel. Kebutuhan daging domba di rumah tangga untuk aqiqah dan kurban, sehingga dibutuhkan peningkatan produktivitas dari ternak domba.

Barokah Farm Kediri saat ini sedang mengembangkan perkawinan domba Dorper *fullblood*. Perkawinan domba Dorper *fullblood* dan Texel *fullblood* diharapkan menghasilkan genetik domba yang memiliki profil produksi yang tinggi, sehingga bisa memenuhi kebutuhan permintaan pasar. Perkawinan silang yang di lakukan Barokah Farm Kediri antara lain domba Dorper F1 yaitu perkawinan antara pejantan Dorper *fullblood* dengan jenis betina Texel *fullblood*. Perkawinan domba Dorper F2 adalah anakan domba betina F1 diatas di kawinkan dengan pejantan Dorper *fullblood*.

Pemilihan perkawinan domba Dorper *fullblood* dengan Texel *fullblood* karena domba Dorper *fullblood* memiliki produktivitas pertumbuhan bobot badan dan daging yang tinggi, namun memiliki ukuran tubuh yang pendek. Domba Texel produktivitasnya di bawah domba Dorper namun memiliki ukuran tubuh yang lebih panjang dari pada domba Dorper *fullblood*. Perkawinan domba Dorper *fullblood* dan domba Texel *fullblood* diharapkan menghasilkan anakan domba yang memiliki profil produksi yang lebih tinggi dari indukannya, baik dari pertambahan bobot badan maupun panjang tubuhnya. Ukuran panjang badan yang lebih tinggi di harapkan mampu menampung pertambahan produksi daging yang lebih tinggi untuk memperbanyak daging yang ada di tubuh ternak.

1.2 Rumusan Masalah

Bagaimana perbandingan performa bobot badan dan ukuran tubuh pada domba jantan Dorper F1 dengan domba jantan Dorper F2 di Barokah Farm Kediri?

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan ini untuk mengetahui perbandingan performa bobot badan dan ukuran tubuh pada domba jantan Dorper F1 dengan domba jantan Dorper F2 di Barokah Farm Kediri

1.4 Manfaat Penelitian

Penelitian ini untuk memberikan informasi kepada masyarakat tentang perbandingan performa bobot badan dan ukuran tubuh pada domba jantan Dorper F1 dengan domba jantan Dorper F2.