

RINGKASAN

Karakter Fenotipik Kambing Peranakan Etawa Di PT. Rima Kinanti Lestari, Faiz Qomaruddin, NIM C31211057, Tahun 2024, 15 Halaman, Progam Studi Produksi Ternak, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Satria Budi Kusuma, S. Pt., M. Sc (Dosen Pembimbing).

Tujuan dilakukannya pengamatan ini untuk mengetahui karakteristik fenotipik kambing Peranakan Etawa, baik sifat kualitatif maupun sifat kuantitatif sebagai upaya untuk memperhatikan, meningkatkan dan mempertahankan mutu serta perbandingan dengan standar bibit kambing Peranakan Etawa yang ada di Indonesia. Pengamatan ini dilaksanakan selama 7 hari yaitu pada tanggal 9 Oktober – 15 Oktober 2023 di PT. Rima Kinanti Lestari. Adapun bahan yang digunakan dalam pengamatan ini yaitu kambing Peranakan Etawa berumur 1 tahun sebanyak 8 ekor. Hasil pengamatan menunjukkan bahwa kambing PE memiliki lingkar dada $70\pm 2,33$ cm, panjang telinga $27,25\pm 4,89$ cm, tinggi pundak $70,62\pm 2,92$ cm, panjang bulu reвос $12\pm 2,33$ cm, panjang badan $69,25\pm 2,25$ cm dan bobot badan $28,72\pm 1,69$ kg.

Warna rambut ditemukan 5 warna yaitu warna putih, hitam, putih hitam coklat, putih hitam dan putih coklat. Profil muka kambing bibit diperoleh 100 % cembung rahang atas dan bawah sama panjang. Diharapkan para peternak untuk melakukan seleksi kambing terbaik tetap dipertahankan dalam kelompok. Pengamatan ini merekomendasikan bahwa perlu adanya upaya pembaruan data serta informasi terkait fenotip kambing Peranakan Etawa yang berkaitan dengan sifat kuantitatif dan kualitatif untuk meningkatkan jaminan mutu yang mengacu pada SNI tentang kambing Peranakan Etawa yang di tetapkan pada tanggal 23 Oktober 2007.