

ANALISIS SISTEM PERKANDANGAN KAMBING PERAH DI CV SAHABAT TERNAK YOGYAKARTA

Oleh

Adil Dharma Wibowo

RINGKASAN

Kegiatan ini bertujuan untuk mengetahui sistem perkandangan yang diterapkan di CV Sahabat Ternak. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Oktober -- November 2023 di CV Sahabat Ternak, Desa Kemiri Kebo, Yogyakarta. Pengamatan ini melakukan empat pengamatan berupa analisis lingkungan, konstruksi kandang dan peralatan, akses kelengkapan, dan produktivitas susu perah. Hasil dari pengamatan yang dilakukan akan dibandingkan dengan hasil dari literatur. Berdasarkan hasil dan pembahasan lokasi kandang sudah sesuai untuk beternak kambing perah dengan suhu lingkungan rata-rata 20 -- 29 °C. dan kelembapan 61% -- 74%. Konstruksi kandang yang diamati sudah sesuai dengan kriteria pemeliharaan, menggunakan model kandang panggung dan tipe atap monitor dengan dinding berbahan kayu, serta mempunyai ukuran yang sesuai yaitu 1,2 m²/ekor. Akses kelengkapan kandang di CV Sahabat Ternak yang meliputi transportasi, sumber air, dan sumber pakan sudah cukup baik. Produktivitas susu perah yang dihasilkan sebanyak 1,2 liter/ekor/hari, mempunyai kualitas fisik baik dan layak untuk dikonsumsi.

Kata Kunci: Kambing, Kandang, Produktivitas, Susu

ANALYSIS OF THE DAIRY GOAT HOUSING SYSTEM AT CV SAHABAT TERNAK YOGYAKARTA

By

Adil Dharma Wibowo

ABSTRACT

This activity research to assess the livestock housing system implemented at CV Sahabat Ternak. The research was conducted from October to November 2023 at CV Sahabat Ternak, Kemiri Kebo, Yogyakarta. The observations consisted of four aspects: environmental analysis, construction and equipment, access to facilities, and milk productivity. The results of these observations will be compared to literature. Based on the results and discussions, the housing system location is suitable for dairy goat farming, with an average environmental temperature of 20 - 29°C and humidity ranging from 61% to 74%. The housing system construction observed meets the maintenance criteria, featuring a raised housing system model with a monitor roof type and wooden walls, as well as a suitable size of 1.2 m² per animal. The access to facilities at CV Sahabat Ternak, including transportation, water supply, and feed sources, is adequate. The milk productivity is 1.2 liters per animal per day, with good physical quality, making it safe for consumption.

Keywords: Goat, Housing System, Productivity, Milk.