

ANALISIS PERFORMA BROILER DI CV ALAM SEJAHTERA BUMI ARJO KECAMATAN LEMPUING KABUPATEN OGAN KOMERING ILIR

Oleh

Dwi Putra Setyanto

Ringkasan

Broiler merupakan salah satu sumberdaya penghasil daging yang memiliki manfaat besar bagi pemenuhan dan peningkatan gizi masyarakat. Produktivitas broiler dapat dinilai dengan menggunakan analisis performa. Analisis performa merupakan salah satu faktor penting yang harus dilakukan pada setiap peternakan, dengan tujuan untuk mengukur keberhasilan pemeliharaan. Analisis performa akan sangat membantu peternak dalam menemukan masalah yang dihadapi selama proses pemeliharaan, sehingga pada pemeliharaan selanjutnya dapat diperbaiki masalah tersebut agar bisa lebih baik lagi untuk periode selanjutnya. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis performa Broiler pada peternakan broiler sistem *Close House* di CV Alam Sejahtera Bumi Arjo, Kecamatan Lempuing, Kabupaten Ogan Komering Ilir. Performa tersebut dianalisis berdasarkan data konsumsi pakan, rata-rata bobot badan saat panen, *Feed Conversion Ratio* (FCR), persentase deplesi, rata-rata umur ayam saat panen, dan Indeks Performa (IP) broiler. Penelitian ini dilaksanakan pada Januari-September 2023 di CV Alam Sejahtera Bumi Arjo, Kecamatan Lempuing, Kabupaten Ogan Komering Ilir. Pengamatan dan pengambilan data menggunakan metode partisipatif, observasi, wawancara, diskusi, dan analisis. Data yang telah di dapat dari hasil pengamatan di lapangan, selanjutnya dianalisis secara deskriptif. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa usaha peternakan broiler CV Alam Sejahtera Bumi Arjo baik dalam menerapkan manajemen pemeliharaan yang sesuai dengan standar perusahaan yang menyebabkan performa produksi yang dihasilkan tinggi. Secara performa Broiler di peternakan ini layak untuk dijalankan dengan nilai persentase deplesi sebesar 4,92%, rata-rata konsumsi pakan 2,927 kg/ekor, rata-rata bobot panen 1,972 kg/ekor, rata-rata umur panen 31 hari, FCR 1,51 dan indeks performa 391.

Kata Kunci : Analisis, Broiler, Performa

***BROILER PERFORMANCE ANALYSIS
AT CV ALAM SEJAHTERA BUMI ARJO LEMPUING
DISTRICT OGAN KOMERING ILIR REGENCY***

By

Dwi Putra Setyanto

Abstract

Broiler are a meat-producing resource that has great benefits for fulfilling and improving community nutrition. Broiler productivity can be assessed using performance analysis. Performance analysis is an important factor that must be carried out on every farm, with the aim of measuring the success of maintenance. Performance analysis will really help breeders in finding problems encountered during the maintenance process, so that in subsequent maintenance these problems can be corrected so that they can be even better for the next period. This research aims to analyze the performance of broilers on closed house broiler farms at CV Alam Sejahtera Bumi Arjo, Lempuing District, Ogan Komering Ilir Regency. This performance is analyzed based on feed consumption data, average body weight at harvest, Feed Conversion Ratio (FCR), depletion percentage, average age of chickens at harvest, and Performance Index (IP) of Broiler. This research was carried out in January-September 2023 at CV Alam Sejahtera Bumi Arjo, Lempuing District, Ogan Komering Ilir Regency. Observation and data collection used participatory methods, observation, interviews, discussion and analysis. The data that has been obtained from observations in the field is then analyzed descriptively. CV Alam Sejahtera Bumi Arjo's broiler farming business is very good in implementing maintenance management in accordance with standards companies that cause high production performance. By the performance of Broiler on this farm is worth running with value depletion percentage of 4.92%, average feed consumption 2.927 kg/head, average harvest weight 1.972 kg/head, average harvest age 31 days, FCR 1.51 and performance index 391.

Keywords: Analysis, Broiler, Performance