

RINGKASAN

FEBRIAN SWANDA KURNIAWAN. “Analisis efisiensi penggunaan faktor produksi (Studi Kasus Pada Kelompok AKAS)”. Penelitian dilaksanakan mulai tanggal 09 Agustus 2016 sampai 09 September 2016 di Kelompok AKAS Purwokerto, Kabupaten Banyumas.

Tujuan penelitian 1) Menganalisis pengaruh penggunaan faktor produksi (jumlah ternak, jumlah pakan, obat dan vitamin, serta tenaga kerja) terhadap penerimaan usaha ayam kampung super dan 2) Menganalisis efisiensi penggunaan faktor produksi pada usaha ayam kampung super di Kabupaten Banyumas.

Penelitian dilakukan dengan metode survei. Sasaran penelitian tertuju pada usaha peternak ayam kampung super kelompok AKAS Farm. Metode penetapan sampel menggunakan metode *purposive*. Kelompok yang terpilih adalah kelompok AKAS, karena kelompok ini merupakan kelompok yang berjalan secara intensif dalam mengelola para peternak yang ada di Banyumas. Sampel responden yaitu dengan mengambil seluruh responden dari kelompok AKAS yang berjumlah 40 peternak. Variabel yang diamati antara lain variabel dependen (penerimaan) dan variabel independen (jumlah pakan, obat dan vitamin, jumlah ternak, dan tenaga kerja).

Hasil analisis efisiensi penggunaan faktor produksi yang berpengaruh terhadap penerimaan adalah jumlah pakan, dan jumlah ternak, sedangkan obat dan vitamin, tenaga kerja tidak berpengaruh. Tetapi nilai produk marginal menunjukkan jumlah pakan sebesar -0,71, obat dan vitamin sebesar 2,34, jumlah ternak sebesar 2,48, dan tenaga kerja 0,07. Berdasarkan hasil ini dapat disimpulkan bahwa penggunaan faktor produksi jumlah pakan dan tenaga kerja tidak efisien, dan penggunaan faktor produksi obat dan vitamin serta jumlah ternak belum efisien.

SUMMARY

FEBRIAN SWANDA KURNIAWAN. "The Analysis of Usage The Efficiency of Production Factor(Case Study: AKAS Group)". This research was conducted from August 9th-September 9th 2016 in AKAS group of Banyumas Regency.

The aims of this research were to analyze (1) the impact of the usage of production factors (livestock, feed, medicine and vitamins, and labor) to wards the income and (2) the efficiency of production factor usage of super kampong chicken business in Banyumas Regency

This research used was Survey Method to the 40 members of super kampong chicken from AKAS Farm Group. The respondents were selected using the purposive method. AKAS Group was selected because this was the only active group that manage the farmers in Banyumas. The respondent sample was selected from the whole members of AKAS group. The variables consisted of (1) dependent variable (income) and (2) independent variables (feed, medicine and vitamins, livestock, and labor).

The analysis showed that the production factors that had an effect to the usage efficiency were feed and livestock, while medicine vitamins, and labor did not. However, the marginal product value showed (1) the feed amount was 0.71 (2) medicine and vitamin amount was 2.34 (3) livestock was 2.48 and (4) labor was 0.07. The conclusion based on this result is, the production factors usage of feeds and labor are not efficient, and the production factor usage of medicine, vitamins and livestock are efficient.