

ANALISIS PENGARUH KARAKTERISTIK PETERNAK TERHADAP PENDAPATAN PETERNAK SAPI PERAH (*Bos sp*) DI KOTA PADANG PANJANG

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk (1) menganalisis pendapatan dan keuntungan peternak sapi perah di Kota Padang Panjang, dan (2) menganalisis pengaruh karakteristik peternak terhadap pendapatan peternak sapi perah di Kota Padang Panjang. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survey dengan jumlah sampel sebanyak 28 peternak sapi perah dengan teknik sensus. Dari penelitian yang dilakukan didapatkan hasil rata-rata pendapatan peternak sapi perah di Kota Padang Panjang sebesar Rp 70.420.000/laktasi dan rata-rata keuntungan yang diperoleh adalah sebesar Rp 34.997.792/laktasi. Secara keseluruhan usahaternak sapi perah di Kota Padang Panjang masih layak untuk dijalankan karena nilai R/C yang diperoleh lebih dari satu yaitu sebesar 1,47. Dari semua karakteristik peternak (jumlah ternak peternak, umur peternak, tingkat pendidikan, pengalaman ternak, motivasi, jumlah tanggungan keluarga dan tenaga kerja) tidak ada yang memiliki pengaruh signifikan terhadap pendapatan peternak sapi perah di Kota Padang Panjang. Saran dari penelitian ini yaitu untuk mengurangi cost yang dikeluarkan peternak/laktasi, peternak sapi perah di Kota Padang Panjang bisa menekan biaya pakan yang dikeluarkan perlaktasinya dengan cara memanfaatkan lahan seperti pematang sawah untuk menanam pakan hijauan sehingga peternak tidak perlu membeli pakan hijauan. Untuk meningkatkan penerimaan, peternak sapi perah di Kota Padang Panjang bisa menjual semua produksi yang dihasilkan oleh sapi perah seperti air seni dan kotoran ternak sebagai pupuk kompos.

Kata Kunci : *Sosial Ekonomi, Penerimaan, Sapi*



ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF THE CHARACTERISTICS DAIRY FARMERS ON THEIR INCOME IN PADANG PANJANG

Abstract

This study aims to (1) analyze revenue and profits dairy farmers in the town of Padang Panjang, and (2) analyse the influence of the characteristic dairy farmers on the income of dairy farmers in the town of Padang Panjang. The methods used in this research was survey method with the total sample 28 dairy farmers using census techniques. The result show revenues of dairy farmers in the town of Padang Panjang is Rp 70.420.000/lactation/cow and the average profit is Rp 34.997.792/lactation/cow. Overall livestock a dairy in the town of Padang Panjang is still feasible with the R/C is 1.47. Of all the characteristics dairy farmers (number of cattle ranchers, cattlemen, age education level, experience, motivation, number of dependants and family labor) do not have significant influence on the income of dairy farmers. This research suggest that to reduce cost incurred dairy farmers/lactation, dairy farmers in the town of Padang Panjang can reduce costs feed issued by way of utilizing the land like paddy dykes to plant feed forage dairy farmers don't need to buy forage. To increase the revenue, dairy farmers could sell all other produces such as urine and feces of livestock for manure.

Keywords: Socio Economic, Revenue, Cow.

