

ANALISIS TREND DAN RISIKO PRODUKSI BEBERAPA KOMODITAS PERKEBUNAN PT. PERKEBUNAN NUSANTARA XII (PERSERO)

Intisari

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui trend: (i) produksi komoditas karet, kopi arabika, kopi robusta, kakao edel, kakao bulk, teh, kayu, dan tebu di PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero); (ii) biaya produksi komoditas karet, kopi arabika, kopi robusta, kakao edel, kakao bulk, teh, kayu, dan tebu di PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero); (iii) keuntungan pada usaha komoditas karet, kopi arabika, kopi robusta, kakao edel, kakao bulk, teh, kayu, dan tebu di PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero); dan (iv) untuk mengetahui risiko produksi komoditas karet, kopi arabika, kopi robusta, kakao edel, kakao bulk, teh, kayu, dan tebu di PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) serta pengaruh penggunaan input komoditas tersebut terhadap risiko produksi. Penelitian ini menggunakan data sekunder, yaitu data yang berasal dari perusahaan (PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) selama periode tahun 2009–2018. Metode analisis yang digunakan adalah analisis trend.

Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa produksi usaha komoditas perkebunan di PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) selama periode tahun 2009–2018 yang mengalami peningkatan adalah komoditas Karet dan Tebu sedangkan komoditas Kopi Arabika, Kopi Robusta, Kakao Edel, Kakao Bulk, Teh, dan Kayu mengalami penurunan. Biaya produksi usaha komoditas perkebunan di PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) selama periode tahun 2009–2018 yang mengalami peningkatan adalah komoditas Karet, Kopi Arabika, Kopi Robusta, Kakao Edel, Teh, Kayu, dan Tebu sedangkan komoditas Kakao Bulk mengalami penurunan. Keuntungan usaha komoditas perkebunan di PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) selama periode tahun 2009–2018 yang mengalami peningkatan adalah komoditas Kopi Arabika, Kopi Robusta, dan Tebu sedangkan komoditas Karet, Kakao Edel, Kakao Bulk, Teh dan Kayu dalam periode waktu yang sama (2009–2018) cenderung mengalami penurunan. Selanjutnya, risiko produksi usaha komoditas perkebunan PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) memiliki risiko dari yang terbesar adalah komoditas: Tebu (0,78010; Kakao Edel (0,5561); Kayu (0,4695); Kopi Arabika (0,3885); Kopi Robusta (0,3347); Kakao Bulk (0,3264); Teh (0,1198); dan Karet (0,0798).

Kata kunci: produksi, biaya, keuntungan, risiko

ANALYSIS OF PRODUCTION TRENDS AND RISKS OF PLANTATION COMMODITIES PT. PERKEBUNAN NUSANTARA XII (PERSERO)

Abstract

The purpose of this study was to determine trends: (i) the production of Rubber, Arabica Coffee, Robusta Coffee, Edel Cocoa, Bulk Cocoa, Tea, Wood, and Sugar Cane at PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero); (ii) production costs for Rubber, Arabica Coffee, Robusta Coffee, Edible Cocoa, Bulk Cocoa, Tea, Wood and Sugar Cane at PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero); (iii) profits in the business of Rubber, Arabica Coffee, Robusta Coffee, Edible Cocoa, Bulk Cocoa, Tea, Wood, and Sugar Cane at PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero); and (iv) to determine the risk of the production of Rubber, Arabica Coffee, Robusta Coffee, Edel Cocoa, Bulk Cocoa, Tea, Wood, and Sugar Cane at PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) and the effect of the use of these commodity inputs on production risk. This study uses secondary data, namely data from companies (PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) during the period 2009-2018. The method of analysis used is trend analysis.

Based on the results of the study showed that the production of plantation commodities business in PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) during the period of 2009-2018 that experienced an increase were Rubber and Sugar Cane while the commodities of Arabica Coffee, Robusta Coffee, Edel Cocoa, Bulk Cocoa, Tea, and Wood decreased. Production costs of plantation commodity business in PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) during the period 2009-2018 that experienced an increase were Rubber, Arabica Coffee, Robusta Coffee, Edel Cocoa, Tea, Wood, and Sugar Cane while Bulk Cocoa commodities experienced a decline. The profit of plantation commodity business in PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) during the period of 2009-2018 which experienced an increase were the commodities of Arabica Coffee, Robusta Coffee, and Sugar Cane while the commodities of Rubber, Cocoa Edel, Bulk Cocoa, Tea and Wood in the same time period (2009-2018) tended to experience decrease. Furthermore, the risk of production of plantation commodity business PT. Perkebunan Nusantara XII (Persero) has the greatest risk from these commodities: Sugar Cane (0.78010); Edel Cocoa (0.5561); Wood (0.4695); Arabica Coffee (0.3885); Robusta Coffee (0.3347) Bulk Cocoa (0.3264), Tea (0.1198) and Rubber (0.0798).

Key words: *production, costs, profits, risks*