

ABSTRACT

***FACTORS INFLUENCING THE PRICE OF PALM OIL FRESH
FRUIT BUNCHES (FFB) IN ACEH PROVINCE IN 2010-2022***

By:

Yulianti Pertiwi

NPM. 193401081

Mentors:

Encang Kadarisman

Nanang Rusliana

This study aims to determine: (a) The partial effect of harvested area, total production, CPO export volume, and international CPO prices on FFB prices in Aceh Province in 2010-2022. (b) The joint effect of harvested area, total production, CPO export volume, and international CPO prices on the FFB price in Aceh Province in 2010-2022. The research method used is Ordinary Least Square (OLS) with multiple regression analysis models and by testing the hypothesis using the T test and F test. The results of this study indicate that: (1) partially harvested area, total production, and CPO export volume have an effect negative and not significant to FFB prices in Aceh Province, while international CPO prices have a positive and significant effect on FFB prices in Aceh Province. (2) harvested area, total production, CPO export volume, and international CPO prices have a significant effect on the FFB price in Aceh Province in 2010-2022.

Keyword: Harvested area, total production, CPO export volume, International CPO prices, FFB prices.

ABSTRAK

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI HARGA TANDAN BUAH SEGAR (TBS) KELAPA SAWIT DI PROVINSI ACEH TAHUN 2010-2022

Oleh:

Yulianti Pertiwi

NPM. 193401081

Pembimbing:

Encang Kadarisman

Nanang Rusliana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (a) Pengaruh luas areal panen, jumlah produksi, volume ekspor CPO, dan harga CPO Internasional secara parsial terhadap harga TBS di Provinsi Aceh tahun 2010-2022. (b) Pengaruh luas areal panen, jumlah produksi, volume ekspor CPO, dan harga CPO Internasional secara bersama-sama terhadap harga TBS di Provinsi Aceh tahun 2010-2022. Metode penelitian yang digunakan adalah *Ordinary Least Square* (OLS) dengan model analisis regresi berganda dan dengan pengujian hipotesis menggunakan uji T dan uji F. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa: (1) secara parsial luas areal panen, jumlah produksi, dan volume ekspor CPO berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap harga TBS di Provinsi Aceh, sedangkan harga CPO Internasional berpengaruh positif dan signifikan terhadap harga TBS di Provinsi Aceh. (2) secara bersama-sama luas areal panen, jumlah produksi, volume ekspor CPO, dan harga CPO Internasional berpengaruh signifikan terhadap harga TBS di Provinsi Aceh tahun 2010-2022.

Kata kunci: luas areal panen, jumlah produksi, volume ekspor CPO, harga CPO Internasional, harga TBS.