

ABSTRAK

PENGARUH LUAS LAHAN, TENAGA KERJA, DAN VOLUME IDEAL CURAH HUJAN TERHADAP PRODUKSI KELAPA SAWIT DI INDONESIA TAHUN 2015-2021

Oleh:

Dani Andriansyah

NPM. 193401060

Pembimbing I: Fatimah Zahra Nasution

Pembimbing II: Dwi Hastuti Lestari Komarlina

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh luas lahan, tenaga kerja, dan volume ideal curah hujan, terhadap produksi kelapa sawit di Indonesia tahun 2015-2021, baik secara parsial maupun secara bersama-sama. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif kuantitatif dengan jenis data yang digunakan adalah data kuantitatif berupa data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik Indonesia dan Direktorat Jendral Perkebunan Indonesia. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data panel dan uji hipotesis menggunakan Eviews 10. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial luas lahan dan tenaga kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi kelapa sawit, sedangkan volume ideal curah hujan berpengaruh negatif tidak signifikan. Secara simultan luas lahan, tenaga kerja, dan volume ideal curah hujan berpengaruh terhadap produksi kelapa sawit di Indonesia tahun 2015-2021.

Kata kunci: Produksi kelapa sawit, luas lahan, tenaga kerja, volume ideal curah hujan

ABSTRACT

THE EFFECT OF LAND AREA, LABOR, AND IDEAL VOLUME OF RAINFALL ON OIL PALM PRODUCTION IN INDONESIA IN 2015-2021

By:

**Dani Andriansyah
NPM. 193401060**

Guide I: Fatimah Zahra Nasution

Guide II: Dwi Hastuti Lestari Komarlina

This study aims to determine the effect of land area, labor, and ideal volume of rainfall, on oil palm production in Indonesia in 2015-2021, both partially and together. The research method used in this research is quantitative descriptive method with the type of data used is quantitative data in the form of secondary data obtained from the Indonesian Central Bureau of Statistics and the Directorate General of Plantations of Indonesia. The data analysis technique used in this research is panel data and hypothesis testing using Eviews 10. The results showed that partially land area and labor had a positive and significant effect on oil palm production. While the ideal volume of rainfall has a negative and insignificant effect. Simultaneously, land area, labor, and ideal volume of rainfall affect palm oil production in Indonesia in 2015-2021.

Keywords: *Oil palm production, land area, labor, ideal volume of rainfall.*