

ABSTRAK

ANANDA SIGIT. 105961101221. Analisis Trend ,Produksi dan Produktivitas kelapa sawit di Provinsi Sulawesi Tengah Dibimbing oleh SRI MARDIYATI dan HASRIANI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui, trend luas lahan, produksi dan produktivitas kelapa sawit di Provinsi Sulawesi Tengah. Penelitian ini dilaksanakan di Provinsi Sulawesi Tengah yang merupakan salah satu wilayah penghasil kelapa sawit nasional terutama di kawasan Indonesia bagian Timur. Penelitian ini dilaksanakan selama dua bulan yaitu pada bulan Oktober – Desember 2024. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data kuantitatif yang berupa data time series dengan kurun waktu selama 30 tahun, yakni antara tahun 1994 – 2023. Analisis data yang digunakan analisis trend dengan persamaan $Y = a + bX$ untuk melihat trend luas panen, produksi dan produktivitas kelapa sawit 30 tahun terakhir di Provinsi Sulawesi Tengah

Hasil penelitian diperoleh bahwa jumlah luas panen selama 30 tahun dengan rata –rata luas panen setiap tahunnya sebesar 81. 124 ha, jumlah produksi selama 30 tahun dengan rata –rata produksi setiap tahunnya adalah 193.021 ton serta jumlah produktivitas 30 tahun dengan rata –rata 8,78 ton/ha. Analisis luas panen, produksi dan produktivitas kelapa sawit di Provinsi Sulawesi Tengah 30 tahun terakhir peningkatan luas panen sebesar 158,96 ha pertahun, peningkatan produksi setiap tahunnya sebesar 169,28 ton serta peningkatan produktivitas setiap tahunnya sebesar 0,0806 ton/ha.

Kata Kunci : Trend, Produksi, Produktivitas, Luas Lahan

ABSTRACT

ANANDA SIGIT. 105961101221. Analysis of Trends, Production and Productivity of Palm Oil in Central Sulawesi Province Supervised by SRI MARDIYATI and HASRIANI

This study aims to determine the trend of land area, production and productivity of palm oil in Central Sulawesi Province. This study was conducted in Central Sulawesi Province which is one of the national palm oil producing areas, especially in the eastern part of Indonesia. This study was conducted for two months, namely in October - December 2024. The type of data used in this study is quantitative data in the form of time series data with a period of 30 years, namely between 1994 - 2023. Data analysis used trend analysis with the equation $Y = a + bX$ to see the trend of harvested area, production and productivity of oil palm in the last 30 years in Central Sulawesi Province.

The results of the study showed that the total harvested area for 30 years with an average harvested area each year was 81,124 ha, the total production for 30 years with an average production each year was 193,021 tons and the total productivity for 30 years with an average of 8.78 tons / ha. Analysis of the harvested area, production and productivity of oil palm in Central Sulawesi Province in the last 30 years increased the harvested area by 158.96 ha per year, an increase in production each year of 169.28 tons and an increase in productivity each year of 0.0806 tons / ha.

Keywords: Trend, Production, Productivity, Land Area