

ABSTRAK

Beras memiliki kontribusi yang besar dalam pemenuhan kebutuhan pangan masyarakat Indonesia. Semakin meningkatnya jumlah penduduk Indonesia setiap tahunnya menyebabkan permintaan beras juga semakin meningkat. Namun adanya alih fungsi lahan menyebabkan terjadinya penurunan luas lahan pertanian, sehingga diperlukan berbagai upaya dalam mengatasi permasalahan tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk : 1) mengidentifikasi *trend* permintaan beras di Indonesia periode 2010-2029; 2) mengidentifikasi *trend* penawaran beras di Indonesia periode 2010-2029; 3) mengidentifikasi *gap* permintaan dan penawaran beras di Indonesia periode 2010-2029. Daerah penelitian yang dilakukan adalah Indonesia, karena menjadi negara dengan penghasil beras tertinggi ke-3 di dunia namun masih melakukan impor beras setiap tahunnya. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh dari beberapa instansi terkait perberasan di Indonesia. Metode analisis yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif dengan metode analisis *trend* (*Least Square Methode*). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa : 1) permintaan beras menunjukkan *trend* meningkat sebesar 183,387 ton/tahun; 2) penawaran beras menunjukkan *trend* menurun sebesar -1.156.641 ton/tahun; 3) *gap* penawaran dan permintaan beras yang menunjukkan *trend* menurun sebesar -1.340.027 ton/tahun.

Kata kunci : beras, permintaan, penawaran, *trend*.

ABSTRACT

Rice has such a large contribution in meeting the food needs of the Indonesian people. The increasing population of Indonesia every year causes the demand for rice to also increase. However, the change in land use causes a decrease in the area of agricultural land, so various efforts are needed to overcome this problem. This study aimed to: 1) identify the trend of rice demand in Indonesia for the 2010-2020 period; 2) identify the trend rice supply in Indonesia for the 2010-2020 period; 3) identify the gap between demand and supply of rice in Indonesia for the 2021-2029 period. The research area is Indonesia, because it is the 3rd highest rice producing country in the world but still imports rice every year. The data used in this study is secondary data obtained from several agencies related to rice in Indonesia. The analytical method used is quantitative descriptive with trend analysis method (Least Square Methode). The results of this study indicate that: 1) the demand for rice shows an increasing trend of 183,387 tons/year; 2) rice supply shows a declining trend of -1,156,641 tons/year; 3) the gap between supply and demand for rice which shows a downward trend of -1,340,027 tons/year.

Keywords: demand, rice, supply, trend.

