

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan: (1) untuk mengkaji *trend* penawaran kedelai di Indonesia. (2) untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi penawaran kedelai di Indonesia. (3) untuk mempelajari elastisitas penawaran kedelai di Indonesia.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode data sekunder. Data yang digunakan merupakan data yang berkaitan dengan penawaran kedelai di Indonesia pada kurun waktu 1991 hingga 2017. Pada penelitian ini data diperoleh dari BPS, Kementerian Pertanian, dan instansi-instansi lain yang berkaitan. Metode analisis yang digunakan adalah Analisis *Trend* dan Analisis Regresi Berganda Model Cobb-Douglas.

Hasil penelitian menyimpulkan bahwa: (1) *Trend* penawaran kedelai di Indonesia selama periode 1991-2017 cenderung meningkat dari tahun ke tahun. (2) Faktor-faktor yang berpengaruh secara signifikan terhadap penawaran kedelai di Indonesia adalah harga jagung, luas panen, dan impor kedelai, sedangkan faktor harga kedelai, harga pupuk, produktivitas dan ekspor tidak berpengaruh secara signifikan. (3) Elastisitas penawaran kedelai terhadap harga jagung, luas panen, dan impor adalah *inelastis*.

Kata kunci :penawaran, kedelai, *trend* dan elastisitas

ABSTRACT

The purposes of this reasearch were: (1) to review about soybean supply trend in Indonesia, (2) to identify about factors that affect the soybean supply in Indonesia, (3) to learn the elasticity of soybean supply in Indonesia.

The method use of this purposes was secondary data method. The data use was data relating to soybean supply in Indonesia between 1991 to 2017. In this purposed data was obtained from BPS, Agricultural facilities and another agency that related. Analysis method that used by this research was Analysis Trend and Analysis Multiple Regression Model Cobb-Douglas.

The result of this research concluded that: (1) Soybean supply in Indonesia during the periode trend to rise or positive, (2) factors that significantly influence for soybean suply in Indonesia were corn price, harvest area and soybean import, while soybean price, price of urea fertilizer, productivity, and soybean export that had no significantly effect. (3) the elasticities of soybean supply were: corn price, harvest area and soybean import were inelastic.

Key word : supply, soybean, trend, and elasticity