

Amanah Dzulhijayati. 120321100061. Keterkaitan Variabel Ekonomi Makro dengan Tingkat Investasi Sektor Pertanian di Provinsi Jawa Timur. Dibawah bimbingan Dr. Elys Fauziyah, SP., MP.

ABSTRAK

Pertumbuhan ekonomi pada tahun 2014 di Jawa Timur sebesar 5,86%, kemudian di tahun 2015 menjadi 5,44%. Sektor yang memberikan kontribusi terbesar ketiga di Jawa Timur adalah sektor pertanian, kehutanan dan perikanan setelah sektor industri pengolahan, dan sektor perdagangan besar dan ecer, reparasi sepeda motor dan mobil, sebesar 13,75% di tahun 2015. Investasi dibutuhkan di sektor pertanian khususnya di Jawa Timur agar kontribusi sektor pertanian terhadap PDB dapat ditingkatkan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui deskripsi dan keterkaitan variabel ekonomi makro dengan tingkat investasi sektor pertanian di provinsi Jawa Timur. Penelitian ini menggunakan data time series yang didasarkan pada periode tahunan 1997-2014, dengan menggunakan metode analisis korelasi pearson. Hasil yang didapat dari analisis korelasi pearson dengan tingkat kesalahan 10% adalah (1) ada keterkaitan yang positif antara sektor pertanian dengan PDRB harga berlaku investasi sector pertanian, (2) ada keterkaitan yang negatif antara investasi sektor pertanian dengan inflasi, (3) tidak ada keterkaitan antara investasi sektor pertanian dengan kurs, dan (4) ada keterkaitan antara ekspor pertanian dengan investasi sektor pertanian.

Kata kunci: Pertumbuhan Ekonomi, Investasi, Jawa Timur, Pertanian

Amanah Dzulhijayati. 120321100061. The Relationship Macro Economic Variables on The Agricultural Investment Sector in East Java Province. Supervised by Dr. Elys Fauziyah, SP., MP.

ABSTRACT

Economic growth in 2014 in east java is 5,86%, then in 2015 become 5,44%. Sector that provide the third biggest contribution is agriculture, forestry, fishery after the industrial sector of processing, large trading and retail, car and motorcycle workshop as 13,75 in 2015. Investment is purely needed in this agricultural sector, especially in east java, for elevating gross national income. The purpose of the study is to determine the description and relationship macro economic variables on the agricultural investment sector in East Java. The study used time series data based on the annual 1997-2014, and using of correlation analysis method. The result of pearson correlation analysis shows that error rate of 10% means (1) there is a positive relationship between gross regional domestic bruto and agricultural sector. In this case, investment rate of agricultural sector is used, (2) there is a negative relationship between inflation and investment in agricultural sector, (3) there is not a relationship between exchange rate and investment in agricultural sector, (4) there is a relationship between agricultural export trade and investment in agricultural sector.

Key words: Economic Growth, Investment, East Java, Agriculture