

Analisis pengaruh harga pupuk urea terhadap penggunaa pupuk urea pada pertanian kedelai = Analysis of the impact of urea price on the use of urea on soybean farming / Kukuh Ekky Saputro

Kukuh Ekky Saputro, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20387126&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk melihat dampak dari perubahan harga pupuk urea terhadap penggunaannya pada pertanian kedelai. Penelitian ini juga menyertakan beberapa variabel kontrol untuk melihat adanya pengaruh variabel kontrol tersebut dengan jumlah pupuk urea yang digunakan oleh petani kedelai. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan regresi data cross section. Hasil penelitian menunjukkan harga pupuk urea memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kuantitas pupuk urea yang digunakan oleh petani kedelai dengan arah hubungan negatif. Variabel kontrol harga TSP, harga NPK, luas lahan, dan jenis lahan yang digunakan berpengaruh signifikan terhadap konsumsi pupuk urea dengan arah hubungan positif, sedangkan variabel pendatan usaha tani kedelai, harga benih dan harga kedelai tidak berpengaruh signifikan terhadap kuantitas pupuk urea yang digunakan.

<hr>

This study aimed to look at the impact of changes in the price of urea fertilizer to its usage on soybean farming. This study also includes several control variables to examine the effect of the control variables to the amount of urea used by soybean farmers. The study was conducted using a cross section data. The results showed that the price of urea fertilizer has has negative relation and significant effect on the quantity of urea fertilizer used by soybean farmers. TSP price, NPK price, land area, and the type of land use has positive relation and significantly influence the use of urea, while the variable cost of income from soybean farming, price of seeds and soybean prices do not significantly influence the quantity of urea used.