

Dampak ekspektasi dan volatilitas harga gabah terhadap alokasi lahan tanam padi di Indonesia = Impact of rice expectation and volatility on rice plantation allocation in Indonesia / Yanti Nurhayanti

Yanti Nurhayanti, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20467052&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Penelitian ini disusun dengan tujuan untuk melihat sejauh mana ekspektasi dan volatilitas harga gabah dan jagung mempengaruhi alokasi lahan tanam padi di Indonesia. Diharapkan dengan penelitian ini dapat memberikan kontribusi secara akademik dalam mengkaji sejauh mana ekspektasi dan volatilitas harga GKP mempengaruhi penyediaan padi melalui respon alokasi luas tanam padi. Dengan menggunakan data panel kabupaten sentra padi secara kuartal periode tahun 2011-2015, terbukti secara empiris kenaikan ekspektasi harga gabah dapat meningkatkan alokasi lahan tanam padi sedangkan volatilitas harga gabah menurunkan alokasi lahan tanam padi. Hasil estimasi dengan metode SYS-GMM menunjukkan setiap kenaikan ekspektasi harga gabah 1 dapat meningkatkan alokasi tanam sebesar 0,25 sedangkan volatilitas harga gabah menurunkan alokasi lahan tanam padi sebesar 0,0051 ceteris paribus. Sementara itu volatilitas harga jagung meningkatkan alokasi lahan tanam padi sebesar 0,0049 ceteris paribus. Selain itu hasil estimasi menunjukkan bahwa alokasi lahan tanam padi lebih responsif dibandingkan dengan alokasi lahan tanam jagung terhadap perubahan ekspektasi dan volatilitas harga. Kebijakan HPP GKP tingkat petani belum memberikan jaminan dalam meningkatkan alokasi lahan tanam padi pada setiap musim tanam.

<hr />

ABSTRACT

This paper aims to look at the impact expectations and volatility of the price of rice and corn to the acreage of rice in Indonesia. It expected that with this paper can contribute academically. By using a panel data in the district paddy quarterly period 2011 2015, empirically proven expectations rise in price rice may increase the acreage of rice. Increase the volatility of the price rice can decrease allocation acreage of rice. The estimation results with SYS GMM method showed an increase in price rice expectations 1 can improve the allocation of planting 0,2500 . The volatility of rice can decrease 0,0051 acreage of rice ceteris paribus. While the increasing volatility of corn prices can increase the allocation of land for planting rice 0,0049 ceteris paribus. The estimation results also indicate that the allocation of land planting rice more responsive than planting corn land allocation to alter expectations and price volatility. Policy price HPP for farmers not guaranteed to improve the allocation of arable land rice in each planting season.