

## Analisis pola spasial harga tanah di kota Depok = Spatial pattern analysis of land price in Depok city

Catur Kuat Purnomo, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20350327&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Analisis pola spasial harga tanah diperlukan untuk identifikasi bentuk pola harga tanah secara spasial dan zona nilai tanah imajiner. Penelitian ini menggunakan metode indeks Global Moran's I, regresi maximum likelihood spasial lag dan spasial error serta Moran's Scatterplot untuk mengidentifikasi pola dan faktor spasial yang memengaruhi harga tanah pasar dan NJOP. Pola spasial harga tanah pasar dan NJOP teridentifikasi memiliki pola sistematis atau mengelompok. Model spasial lag lebih menjelaskan variasi harga tanah pasar sedangkan model spasial error lebih menjelaskan variasi harga tanah NJOP, koefisien lag ( $\rho$ ) 19,62% dan ( $\lambda$ ) 20,31% belum cukup kuat dalam menunjukkan pengaruh spatial dependence.

*Spatial pattern analysis of land prices is needed to identify the form of the spatial pattern of land prices and imaginary land values zone. This study uses index Global Moran's I, regression maximum likelihood spatial lag and spatial error, Moran's Scatterplot to identify the spatial pattern and factors of land prices in the market and tax. The spatial pattern of land prices in the market and tax has identified systematic pattern or clustered, spatial lag models better explain the variation of land price in the market while the spatial error models better explain the variation of tax value, lag coefficient ( $\rho$ ) 19.62% and ( $\lambda$ ) 20.31% has not been strong enough to show the effect of spatial dependence.*