

## Factors influencing the growth of islamic banks Assets in indonesia

Murniati Mukhlisin, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=132537&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor ? faktor pengaruh terhadap pertumbuhan aset bank ? bank Islam di Indonesia. Tahap pertama, penelitian ini menggunakan Uji Kausalitas Granger dengan metode Vector Auto Regression (VAR) dan tahap kedua, menggunakan Vector Error Correction Model (VECM) yang menekankan pada analisa Impulse Response Function (IRF) dan Forecasted Error Variance Decomposition (FEVD). Periode penelitian dimulai dari bulan Maret 2004 hingga Desember 2009 dan data-data yang digunakan adalah data-data time series yang berasal dari SEKI-BI, SPS, SPI, BPS dan laporan tahunan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa produksi industri tidak memiliki hubungan sebab akibat dengan pertumbuhan aset bank Islam. Hal ini dikarenakan ukuran produksi industri dan jumlah produksi industri terlalu besar untuk menunjukkan pengaruhnya terhadap aset bank Islam dan aset bank Islam masih relatif kecil (2.5%) untuk menunjukkan hubungan kausalitas terhadap produksi industri.

Sedangkan kesimpulan VECM melalui analisa IRF dan FEVD adalah inflasi dan suku bunga adalah variabel utama yang mempengaruhi pertumbuhan aset bank Islam secara negatif sedangkan produksi industri, sumber daya manusia dan kantor cabang dan channeling unit berkontribusi positif. Walaupun dampaknya tidak signifikan, sumber daya manusia dan kantor cabang dan channeling unit menjanjikan pengaruh jangka panjang yang positif.

<hr>

The main objective of this research is to investigate factors influencing the growth of Islamic banks' assets in Indonesia. Firstly, this research adopts Granger Causality Test under Vector Auto-Regression (VAR) method and secondly, it adopts Vector Error Correction Model (VECM) through Impulse Response Function (IRF) and Forecasted Error Variance Decomposition (FEVD) analyses. The period of the research is from March 2004 to December 2009 and the data are time-series data that are cited from SEKI-BI, SPS, SPI, BPS and annual reports.

The finding of Granger Causality Test in Indonesian Islamic banks concludes that industrial production does not have causal relationship with asset growth. This is due to the size of industrial production, which is too big to cause the asset growth and the size of Islamic banks' asset, which is too small (2.5%) to cause the industrial production in the country.

Conclusion of VECM model through its IRF and FEVD is that inflation and interest rate are major variables that negatively affect the asset growth while industrial production, human capital and office branch and channeling are variables that contribute positive impact to the asset growth. Although the impact is insignificant, human capital and office branch and channeling promise long-term positive impact to asset growth.