

ANALISIS DETERMINAN EKSPOR KOMODITAS KOPI INDONESIA TUJUAN 16 NEGARA UTAMA: PERIODE 2003-2019

Fakta

Besarnya nilai ekspor Negara Indonesia salah satunya disumbang oleh ekspor komoditas kopi.

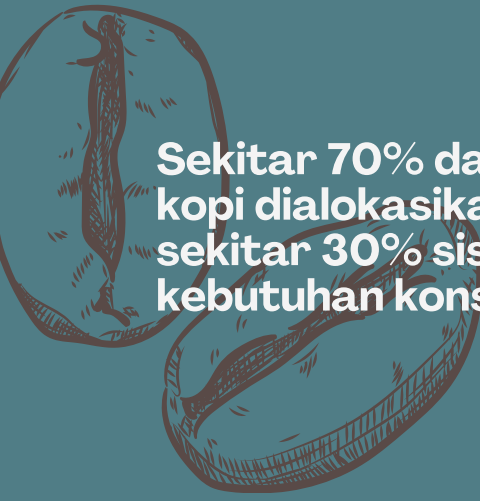


FAKTOR-FAKTOR

Diduga faktor-faktor yang mempengaruhi kegiatan ekspor kopi Indonesia, yaitu Produk Domestik Bruto (PDB) Negara tujuan, jarak geografis ke Negara tujuan, indeks nilai tukar rupiah terhadap Negara tujuan, harga dunia dan Produksi kopi.

Penelitian Terdahulu

Shepotylo 2000-2007, Random Effect
Cosar 1989-2000, Random Effect



Sekitar 70% dari total keseluruhan produksi kopi dialokasikan untuk di ekspor dan sekitar 30% sisanya dialokasikan untuk kebutuhan konsumsi dalam negeri.



Metode Pengumpulan Data

Bank Dunia, Bank Indonesia, BPS, Indexmundi, BIS Statistics Explorer, dan Trade Map (International Trade Center).

Metode Penelitian

Random Effect

Model Ekonometrik

$$\ln Exp_t^{ie} = \beta_0 + \beta_1 \ln PDB_t^i + \beta_2 \ln Dist^{ij} + \beta_3 \ln Prdkopi_t^j + \beta_4 \ln WrldP_t^i + \beta_5 REER_{i,t} + u_{i,t}$$



Keterangan

- $\ln Exp$ = Nilai Ekspor
- $\ln PDB_i$ = Produk Domestik Bruto Negara tujuan
- $\ln Prdkopi$ = Produk Domestik Bruto Negara Eksportir
- $\ln Dist$ = Jarak antara Negara Eksportir dan Negara Importir
- $\ln WrldP$ = Harga Dunia Komoditas Kopi
- $REER$ = Nilai Tukar
- i = Negara Importir
- j = Negara eksportir
- t = Tahun t
- $u_{i,t}$ = Error Term



Hasil

Harga Dunia

+ / sig

REER

+ / non-sig

PDB Negara Tujuan

+ / sig



Jarak

- / non-sig

Produksi Kopi Domestik

+ / non-sig



KESIMPULAN

variabel PDB Negara tujuan memiliki nilai positif dan berpengaruh signifikan, Kemudian harga komoditas kopi dunia memiliki nilai positif dan signifikan. Lalu, pada variabel nilai tukar memiliki nilai positif dan tidak signifikan, pada variabel jarak memiliki nilai negatif namun berpengaruh tidak signifikan. Yang terakhir pada variabel produksi kopi indonesia memiliki nilai positif dan tidak signifikan terhadap ekspor komoditas kopi Indonesia pada periode tahun 2003 hingga 2019.