

ABSTRACT

Binti Mindawati, Influence of Sustainable Economic Development and Digital Payments on Consumer Demand in Indonesia

The research is motivated by the occurrence of covid-19, which has impacted Indonesia's economy. The objective of the study is to analyze the influence of sustainable economic development and digital payments on household consumption demand in Indonesia. The study utilizes the consumption theory, sustainable development theory, and digital payment systems. The research variables include independent variables such as Gross Domestic Product (GDP), Population Density (PD), Human Development Index (HDI), Environmental Quality Index (EQI), Electronic Money (EM), Debit Cards and ATMs, and Credit Cards. The dependent variable is the Household Consumption Demand (HCD). The data comprises a combined panel of annual data from 2020 to 2023 and cross-sectional data from 33 provinces in Indonesia, sourced from the websites of Bank Indonesia and the Central Bureau of Statistics. The research adopts a quantitative approach and employs panel data analysis methods. The data analysis techniques used include the Hausman Test, Heteroskedasticity Test, Correlation Test, Pesaran's CSD Test, FGLS Test, and PCSE Test. The results indicate that sustainable economic development, represented by GDP, has a positive and significant impact on household consumption. Population density also has a positive and significant effect on household consumption. The HDI has a significant negative impact on household consumption, while the household EQI has a positive and significant effect. Digital payments, particularly credit cards, have a positive and significant impact on household consumption..

Keywords: Sustainable Economic Development, Digital Payments, Consumer Demand, Panel Model.

ABSTRAK

Binti Mindawati, Pengaruh Pembangunan Ekonomi Berkelanjutan dan Pembayaran Digital terhadap Permintaan Konsumsi masyarakat di Indonesia.

Penelitian dilatarbelakangi oleh terjadinya Covid-19 yang berdampak pada penekanan perekonomian Indonesia. Tujuan penelitian adalah untuk menganalisis pengaruh pembangunan ekonomi berkelanjutan dan pembayaran digital terhadap permintaan konsumsi masyarakat di Indonesia. Penelitian ini menggunakan pendekatan teori konsumsi, teori pembangunan berkelanjutan, dan pembayaran digital. Variabel penelitian yakni variabel independen Produk Domestik Bruto (PDB), Kepadatan Penduduk (KP), Indeks Pembangunan Manusia (IPM), Indeks kualitas Lingkungan Hidup (IKLH), Uang Elektronik (UE), Kartu Debit dan ATM, dan Kartu Kredit. Variable dependen yaitu angka Permintaan Konsumsi Masyarakat (PK). Data menggunakan data panel gabungan dai data tahunan dari tahun 2020 sampai dengan tahun 2023 dan *cross section* dari 33 Provinsi di Indonesia yang diambil dari web Bank Indonesia dan Badan Pusaat Statistik. Penelitian menggunakan pendekatan kuantitatif. Metode yang digunakan adalah Panel. Adapun teknik analisis data yang digunakan yaitu: Uji Hausman, Uji Heteroskedastisitas, Uji Korelasi, Uji CSD Pesaran, Uji FGLS dan Uji PCSE. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Pembangunan ekonomi berkelanjutan yang tyerdiri dari variabel PDRB berpengaruh positif dan signifikan terhadap konsumsi masyarakat, Kepadatan Penduduk berpengaruh positif dan signifikan konsumsi masyarakat. IPM t berpengaruh signifikan negatif terhadap konsumsi masyarakat. IKLH rumah tangga berpengaruh positif dan signifikan terhadap konsumsi masyarakat. Pembayaran digital berupa kartu kredit berpengaruh signifikan positif terhadap konsumsi masyarakat.

Kata Kunci: Pembangunan Ekonomi Berkelanjutan, Pembayaran Digital, Konsumsi Masyarakat, Model Panel.