

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh kendaraan bermotor, harga bensin premium dan jumlah penduduk terhadap permintaan bensin premium di Yogyakarta. Subyek dalam penelitian ini adalah jumlah kendaraan bermotor, harga bensin premium, dan jumlah penduduk yang diambil dari BPS dan PERTAMINA Yogyakarta. Dalam penelitian ini data yang digunakan berjumlah 31 data, jenis data yang digunakan data time series. Alat analisis yang digunakan adalah *Error correction model* (ECM).

Berdasarkan analisis yang dilakukan diperoleh hasil bahwa kendaraan bermotor, harga bensin premium, dan jumlah penduduk berpengaruh signifikan terhadap permintaan premium.

Kata kunci : Kendaraan Bermotor, Harga Bensin Premium, Jumlah Penduduk dan Error Correction Model.