

**Model regresi simultan untuk penjualan LPG PSO dan 12 Kg non PSO studi kasus : Pertamina LPG region IV Jawa Tengah = Simultaneous regression models for sales of LPG PSO and 12 Kg non-PSO case study : region IV Pertamina LPG Central Java**

Manuhutu, Romi Ryan, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20297509&lokasi=lokal>

---

Abstrak

Penelitian ini menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi penjualan LPG 3 Kg PSO dan LPG 12 Kg Non PSO. Persamaan awal faktor yang mempengaruhi disusun berdasarkan penjelasan ahli Pertamina yang disusun dengan mengadopsi langkah-langkah pada metode delphi. Faktor yang mempengaruhi merupakan produk Pertamina yang dihubungkan dengan kebijakan terkait program konversi Mitan ke LPG 3 Kg. Selanjutnya persamaan awal tersebut dianalisis dengan menggunakan metode statistik regresi dengan bantuan perangkat lunak Eviews untuk menghasilkan persamaan sebagai model penjualan LPG 3 Kg PSO dan 12 Kg Non PSO. Hasil model mendeskripsikan hubungan antar faktor pengaruh terhadap penjualan LPG 3 Kg PSO dan 12 Kg Non PSO.

*This study analyzes the factors that affect the sales of LPG 3 Kgs PSO and 12 Kgs Non PSO. The initial equation of the influence factors is based on expert judgement prepared by adopting measures at Delphi method. The influence factors is a product of Pertamina associated with the policies related to conversion kerosene to LPG 3 Kgs program. Furthermore, the initial equation is analyzed using statistical regression methods using Eviews program to generate model of sales of LPG 3 Kg PSO and 12 Kg Non PSO. The results of the model describing the relationship between factors influence on the sales of LPG 3 Kg PSO and 12 Kg Non PSO.*