

Analisa pengaruh variabel demografi terhadap penetapan premi kendaraan bermotor di Indonesia dengan aplikasi generalized linear method: studi kasus pada PT. Asuransi XYZ = The effect analysis of demografic variable in auto insurance premium calculation using generalized linear method: case study in XYZ Insurance co

Muslimah Imaniati Asri, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20433758&lokasi=lokal>

Abstrak

Tesis ini membahas mengenai analisa pengaruh variabel demografi yaitu umur pemilik kendaraan bermotor dan profesi dengan mengikutsertakan beberapa variabel kontrol yang dinilai juga memiliki hubungan. Penelitian ini menggunakan metode Generalized Linear Method dan memberikan hasil yang menunjukkan bahwa, hanya variabel umur pemilik kendaraan bermotor yang signifikan terhadap variabel severitas klaim, frekuensi klaim dan premi murni. Semakin bertambah usia seseorang akan berpengaruh terhadap penurunan premi dikarenakan semakin tinggi tingkat kehati-hatiannya sehingga premi yang diberikan semakin rendah.

<hr>

This thesis discusses the analysis of the influence of demographic variables such as age and profession of motor vehicle owners . by including some of the control variables assessed also has hubunagn . This research method menggunakan Generalized Linear Method and results showed that only age variable motor vehicle owners are significant to the variable severity of claims , claim frequency and pure premium . The more mature person will affect the premium decline due to the higher level of caution that given the lower premiums