

Elastisitas dari suatu sistem bonus-malus

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20339322&lokasi=lokal>

Abstrak

Pada skripsi akan dibahas elastisitas dari suatu sistem bonus-malus di suatu negara untuk asuransi kendaraan bermotor. Nilai elastisitas akan digunakan untuk mengukur seberapa baik suatu sistem bonus-malus dari sudut pandang pemegang polis. Nilai elastisitas bergantung pada ekspektasi banyaknya klaim dan ekspektasi premi stasioner. Distribusi probabilitas stasioner dari keberadaan kelas pemegang polis menentukan ekspektasi premi stasioner. Jika nilai elastisitas suatu sistem bonus-malus semakin mendekati 1 maka sistem bonus-malus tersebut akan semakin tidak mendekati ideal dari sudut pandang pemegang polis, namun akan semakin mendekati ideal bagi perusahaan asuransi.