



INTISARI

Pengambilan keputusan dapat menjadi penting jika keputusan tersebut memiliki risiko yang besar sebagai akibatnya. Dibutuhkan seorang pengambil keputusan dengan *risk attitude* yang tepat sesuai dengan nilai yang diterapkan perusahaan. *Risk attitude* seseorang dapat diprediksi dengan faktor-faktor yang telah dimodelkan oleh para ahli. Di Indonesia, penelitian terkait faktor-faktor yang memengaruhi *risk attitude* individu belum terlalu banyak.

Penelitian ini menganalisis faktor-faktor terhadap *risk attitude*. *Risk attitude* pada penelitian ini didapat dengan melakukan eksperimen *Holt and Laury lottery*. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah *multinomial logistic regression*.

Pada hasil penelitian terdapat delapan faktor yang dimasukkan ke dalam model. Faktor-faktor tersebut adalah usia, jumlah saudara, jumlah anak, tinggi badan, kelompok masyarakat domisili, merantau, penghasilan dan pendidikan terakhir. Model prediksi *risk attitude* telah dibangun berdasarkan faktor-faktor tersebut.

Kata Kunci: *risk attitudes, multinomial logistic regression, Holt and Laury*



ABSTRACT

Decision making could be important if the decision has a high risk as a result. Decision maker with a right risk attitude in accordance with the values applied in a company is needed. Individual risk attitude can be predicted through the factors that have been well investigated. In Indonesia, however, there are not many researches on the factors that influence individual risk attitudes.

This study analyzes the factors associated with attitude risk. Risk attitude in this study was obtained by conducting Holt and Laury lottery experiments. The method used in this study is multinomial logistic regression.

The result of this research shows that only eight factors that simultaneously predicted risk attitude. These factors are age, number of siblings, number of children, height, residential community group, income, and education. The risk attitude prediction model has been built based on these individual factors.

Keywords: risk attitudes, multinomial logistic regression, *Holt and Laury*