

# **Determinants of the Financial Performance of Companies in the Insurance Sub Sector on the Indonesia Stock Exchange**

**By Evriyanna Nur Maidah**

## ***Abstract***

*The purpose of this study was to determine factors such as Claim Expenses, Own Retention, Risk Based Capital, Gross Domestic Product, Interest Rates, and Inflation on the Financial Performance of Insurance Sub-Sector Companies listed on the IDX. The population used in this study are insurance sub-sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) during the 2015-2021 period. By using the full sampling method or saturated sample so that the entire population in this study was used as the research sample, so that there were 18 insurance companies used as samples. The data analysis technique used in this study was panel data regression analysis using E-Views 12 software. It was found that the most suitable method used in this study was the Random Effect Model (REM). The results of this study indicate that partially only the Claim Expense variable has an effect on Financial Performance, while partially for the Own Retention, Risk Based Capital, Gross Domestic Product, Interest Rates, and Inflation variables have no effect on Financial Performance.*

**Keywords:** *Financial Performance, Claim Expenses, Own Retention, Risk Based Capital, Gross Domestic Product, Interest Rates, Inflation*

# **Determinan Kinerja Keuangan Perusahaan Sub Sektor Asuransi di Bursa Efek Indonesia**

**Oleh Evriyanna Nur Maidah**

## **Abstrak**

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor seperti Beban Klaim, Retensi Sendiri, Risk Based Capital, Produk Domestik Bruto, Suku Bunga, dan Inflasi terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Sub Sektor Asuransi yang terdaftar di BEI. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah perusahaan sub sektor asuransi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) selama periode 2015-2021. Dengan menggunakan metodel *full sampling* atau sampel jenuh sehingga seluruh populasi dalam penelitian ini dijadikan sebagai sampel penelitian, sehingga terdapat 18 perusahaan asuransi yang digunakan sebagai sampel. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi data panel dengan menggunakan *software E-Views 12*. Didapatkan metode yang paling cocok digunakan dalam penelitian adalah *Random Effect Model* (REM). Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa secara parsial hanya variabel Beban Klaim yang berpengaruh terhadap Kinerja Keuangan, sedangkan secara parsial untuk variabel Retensi Sendiri, Risk Based Capital, Produk Domestik Bruto, Suku Bunga, dan Inflasi tidak berpengaruh terhadap Kinerja Keuangan.

**Kata Kunci:** Kinerja Keuangan, Beban Klaim, Retensi Sendiri, Risk Based Capital, Produk Domestik Bruto, Suku Bunga, Inflasi