

**JUDUL:** ANALISIS SISTEM PERINGATAN DINI PADA KRISIS PERBANKAN NASIONAL INDONESIA PERIODE 1990.1-2009.4

**ISI:** Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sistem peringatan dini pada saat terjadinya krisis perbankan di Indonesia dengan menggunakan pendekatan sinyal non parametrik. Fokus dari penelitian ini adalah melakukan analisis pada indikator-indikator yang menyebabkan krisis perbankan. Indikator-indikator tersebut nantinya akan menjadi *leading indicator* melalui perhitungan rasio antara sinyal palsu terhadap sinyal baik serta probabilitas indikator tersebut dalam menyebabkan krisis perbankan nasional pada periode 1990.1-2009.4. Penelitian ini menggunakan data sekunder dengan menggunakan teknik estimasi logit. Hasil penelitian ini adalah bahwa *real exchange rate*, *real interest rate*, dan inflasi memiliki hubungan yang positif dan signifikan terhadap terjadinya krisis perbankan dan rasio *fiscal balance* terhadap GDP berpengaruh negatif terhadap terjadinya krisis perbankan di Indonesia. Keempatnya merupakan *leading indicators* atas terjadinya krisis perbankan dan memiliki pengaruh yang signifikan pada krisis perbankan nasional di Indonesia. Hal ini menunjukkan bahwa, keempat *leading indicator* tersebut telah memberikan sinyal baik yang mencerminkan akan terjadinya krisis perbankan di Indonesia.

Kata kunci: krisis perbankan, *early warning system*, logit

**THEME:** ANALYSIS OF TRADE FACILITATION TO INCREASE INDONESIAN EXPORT WITH TRADING PARTNERS IN COMMODITY MANUFACTURE

**CONTAIN:** This study aimed to analyze the early warning system when the banking crisis happened in Indonesia using non-parametric signal approach . The focus of this research is to analyze the indicators that lead to banking crisis. These indicators will become a leading indicator by calculating the ratio of false signals to good signals and the probability of such indicators in the cause of national banking crisis in the period 1990.1-2009.4. This study uses secondary data using logit estimation techniques. The results of this study is that the real exchange rate, real interest rates, and inflation have a positive and significant relationship to the occurrence of banking crisis and fiscal balance to GDP ratio negatively affect the banking crisis in Indonesia. The four variables are leading indicators of banking crisis and have significant influence on the national banking crisis in Indonesia. This study shows that, the four leading indicators have provided a good signal that reflects the occurrence of banking crisis in Indonesia

**Keywords:** Banking crisis, early warning system, logit