

# **IMPACT OF CAPITAL MARKET ISSUES ON STOCK PRICE MOVEMENTS WITH TECHNICAL ANALYSIS APPROACH**

*By:*

*Heri Bahtiar*

## **ABSTRACT**

*The capital market is a place to bring together people who want to invest and companies that want to sell their securities to obtain alternative financing that supports their production activities. There are risks in capital market activities that must be considered by capital market participants, this is because of the factors that influence price fluctuation securities being traded. Investors should be able to analyze the stocks they already own using technical analysis which is a technique for predicting prices based on historical maps in order to analyze movement patterns and fundamental analysis. Use Technical analysis is used for risk in choosing stocks and buying or selling decisions with technical analysis with the Fibonacci (Fibonacci retracement), RSI (Relative Strength Index) and MACD indicators. The purpose of the final project is to understand the use of Fibonacci Retracement to measure the strength of a bullish or bearish trend, the RSI can indicate that the company's stock is oversold or overbought. MACD (Moving Average Convergence Divergence) provides signals aimed at predicting trend reversals more precisely to look for buy and sell signals. This study aims to understand the analysis technique of stocks or securities using Fibonacci retracement indicators, Relative Strength Index and Moving Average Convergence Divergence On ANTM, ADRO, and BBCA.*

**Keywords:** Technical Analysis, Fibonacci retracement, Relative Strength Index, Moving Average Convergence Divergence

# **Dampak Isu Pasar Modal Terhadap Pergerakan Harga Saham Dengan Pendekatan Analisis Teknikal**

**Oleh:**  
**Heri Bahtiar**

## **ABSTRAK**

Pasar modal adalah tempat untuk mempertemukan antara masyarakat yang ingin berinvestasi dan perusahaan yang ingin menjual efeknya untuk mendapatkan pembiayaan alternatif guna mendorong kegiatan produksi. Terdapat resiko dalam kegiatan pasar modal yang harus di perhatikan oleh para pelaku pasar modal, hal ini karena dipengaruhi faktor-faktor yang mempengaruhi fluktuasi harga efek yang dijual belikan. Para investor harus dapat menganalisa saham yang telah mereka miliki dengan menggunakan analisa teknikal yang merupakan teknik untuk memprediksi harga berdasarkan peta historis agar dapat menganalisa pola pergerakan saham. Penggunaan analisis teknikal digunakan untuk meminimalkan resiko dalam memilih saham dan keputusan menjual atau membeli saham dengan analisis teknikal dengan menggunakan indikator Fibonacci (*Fibonacci retracement*), RSI (*Relative Strength Index*) dan MACD. Tujuan tugas akhir untuk memahami penggunaan Fibonacci Retracement untuk mengukur kekuatan *trend bullish* atau *bearish*, RSI dapat menunjukkan bahwa saham perusahaan tersebut jenuh jual (*oversold*) atau saham jenuh beli (*overbought*). MACD (*Moving Average Convergence Divergence*) memberikan sinyal ditujukan ke memprediksi pembalikan arah trend dengan lebih tepat untuk mencari sinyal *buy* dan *sell*. Penelitian ini bertujuan untuk memahami teknik analisa terhadap saham atau efek dengan menggunakan indikator *Fibonacci retracement*, *Relative Strength Index* dan *Moving Average Convergence Divergence*. Pada saham ANTM, ADRO, dan BBCA.

**Kata Kunci :** Analisis Teknikal, *Fibonacci retracement*, *Relative Strength Index*, *Moving Average Convergence Divergence*.