

Nama : Danendra Bimo Witjaksono
NIM : 3012191176
Judul Skripsi : ANALISIS TEKNIKAL PADA 3 EMITEN BIG CAPITALIZATION SEKTOR PERBANKAN INDONESIA DENGAN MENGGUNAKAN INDIKATOR MOVING AVERAGE CONVERGENCE DIVERGENCE, RELATIVE STRENGTH INDEX, DAN MOVING AVERAGE 200 SEBAGAI KEPUTUSAN INVESTASI SAHAM.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penggunaan indikator Moving Average Convergence Divergence (MACD), Relative Strength Index (RSI), dan Moving Average 200 (MA200) untuk membaca pola pergerakan, menentukan titik entry dan exit, dan capital gain terhadap saham 3 Big Capitalization sektor perbankan pada periode 2019-2023.

Metodologi penelitian yang digunakan adalah metode kualitatif dengan sumber data sekunder yang tercantum pada situs Trading View untuk menganalisa bentuk chart, indikator, dan harga pada ketiga Big Capitalization sektor Perbankan. Populasi penelitian ini adalah saham perbankan yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia, dan Sampel penelitian ini menggunakan teknik Purposive Sampling Big 3 Capitalization Perbankan yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia, yaitu PT Bank Central Asia Tbk. (BBCA), PT Bank Rakyat Indonesia Tbk. (BBRI), dan PT Bank Mandiri Tbk. (BMRI).

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa dengan penggunaan indikator Moving Average Convergence Divergence (MACD) terdapat persilangan MACD line – signal line dari bawah ke atas atau dapat disebut sebagai golden cross. Penggunaan indikator Relative Strength Index (RSI) menunjukkan bahwa posisi garis telah oversold, dimana akan ada pembalikan arah naik dan adanya pola overbought, yang mengartikan akan ada koreksi atau penurunan. Sementara, pada indikator Moving Average 200 (MA200) sebagai garis support dan resistance jangka panjang ketika harga suatu emiten di atas MA200. Kemudian, setelah indikator tersebut memberikan sinyal entry dan exit, penulis menganalisis jumlah sinyal yang diberikan dan menghitung capital gain yang didapat.

Kata Kunci : Moving Average Convergence Divergence, Moving Average 200, Relative Strength Index, Saham Sektor Perbankan

Penulis

Danendra Bimo Witjaksono

3012191176

Name : Danendra Bimo Witjaksono
NIM : 3012191176
Title : TECHNICAL ANALYSIS ON 3 BIG CAPITALIZATION
BANKING SECTOR EQUITIES IN INDONESIA USING
MOVING AVERAGE CONVERGENCE DIVERGENCE,
RELATIVE STRENGTH INDEX, AND MOVING AVERAGE
200 AS STOCK INVESTMENT DECISIONS.

ABSTRACT

This research aims to analyze the use of Moving Average Convergence Divergence (MACD), Relative Strength Index (RSI), and Moving Average 200 (MA200) indicators to read price movement patterns, determine entry and exit points, and capital gains of the 3 Big Capitalization banking sector stocks during the period of 2019-2023.

The research methodology used is a qualitative method with secondary data sources listed on the Trading View website to analyze chart shapes, indicators, and prices in the three Big Capitalization banking sectors. The population of this research is banking stocks listed on the Indonesia Stock Exchange, and the research sample uses Purposive Sampling technique of the Big 3 Capitalization Banking listed on the Indonesia Stock Exchange, namely PT Bank Central Asia Tbk. (BBCA), PT Bank Rakyat Indonesia Tbk. (BBRI), and PT Bank Mandiri Tbk. (BMRI).

The results of this research show that the use of the Moving Average Convergence Divergence (MACD) indicator indicates a crossover of the MACD line - signal line from below to above or what is called a golden cross. The use of the Relative Strength Index (RSI) indicator shows that the position of the line has been oversold, indicating a reversal in the upward direction and the presence of overbought patterns, indicating a correction or decline. Meanwhile, the Moving Average 200 (MA200) indicator serves as a long-term support and resistance line when the price of a security is above the MA200. Subsequently, after these indicators provide entry and exit signals, the author analyzes the number of signals given and calculates the capital gain obtained.

Keywords: Moving Average Convergence Divergence, Moving Average 200, Relative Strength Index, Finance Sector

Author

Danendra Bimo Witjaksono

3012191176