

*Nama : Aly Abyan Subagya
NIM : 3012201079
Judul Skripsi : ANALISIS PERBANDINGAN KINERJA INDIKATOR TEKNIKAL MENGGUNAKAN RELATIVE STRENGTH INDEX DAN MOVING AVERAGE CONVERGENCE DIVERGENCE PADA SEKTOR CONSUMER NON CYCLICAL YANG TERDAFTAR PADA INDEKS LQ 45 PERIODE 2021-2023*

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk membandingkan kinerja antara indikator Relative Strength Index (RSI) dan Moving Average Convergence Divergence (MACD) pada 6 emiten dalam sektor consumer non cyclical yang secara konsisten terdaftar dalam indeks LQ 45 periode 2021 – 2023.

Metodologi Penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif kualitatif dengan Kriteria objek yang digunakan yaitu saham-saham dalam sektor consumer non cyclical yang secara konsisten berada dalam indeks LQ45 sejak tahun 2021 hingga 2023. Teknik analisis data yang digunakan adalah Teknik komparatif dengan melakukan uji success untuk mendapatkan hasil perbandingan kinerja antara indikator Relative Strength Index (RSI) dengan Moving Average Convergence Divergence (MACD).

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa apabila dilihat dari hasil perhitungan tingkat keberhasilan atau success rate terhadap 6 emiten dalam sektor consumer noncyclical indikator Relative Strength Index (RSI) menjadi indikator yang lebih baik dibandingkan dengan indikator Moving Average Convergence Divergence (MACD) dengan keunggulan yang dimiliki Relative Strength Index (RSI) sebanyak 4 emiten sedangkan hanya 2 emiten yang menunjukkan indikator Moving Average Convergence Divergence (MACD) lebih baik.

Kata kunci : RSI, MACD, success rate, indeks LQ45

*Penulis
Aly Abyan Subagya*

3012201079

Name : Aly Abyan Subagya
ID Number : 3012201079
Title : COMPARATIVE ANALYSIS OF THE PERFORMANCE OF TECHNICAL INDICATORS USING THE RELATIVE STRENGTH INDEX AND MOVING AVERAGE CONVERGENCE DIVERGENCE IN THE NON-CYCICAL CONSUMER SECTOR LISTED ON THE LQ 45 INDEX FOR THE 2021-2023 PERIOD.

ABSTRACT

This study aims to compare the performance between the Relative Strength Index (RSI) and Moving Average Convergence Divergence (MACD) indicators on 6 issuers in the non-cyclical consumer sector which are consistently listed in the LQ 45 index for the period 2021 - 2023.

The research methodology used is a qualitative descriptive method with the object criteria used, namely stocks in the non-cyclical consumer sector which are consistently in the LQ45 index from 2021 to 2023. The data analysis technique used is a comparative technique by conducting a success test to obtain the results of the performance comparison between the Relative Strength Index (RSI) indicator and the Moving Average Convergence Divergence (MACD).

The results of this study indicate that when viewed from the results of the calculation of the success rate or success rate on 6 issuers in the noncyclical consumer sector, the Relative Strength Index (RSI) indicator is a better indicator than the Moving Average Convergence Divergence (MACD) indicator with the advantages possessed by the Relative Strength Index (RSI) for 4 issuers while only 2 issuers show better Moving Average Convergence Divergence (MACD) indicators.

Keywords: RSI, MACD, success rate, LQ45 index

Author

Aly Abyan Subagya

3012201079