

INTISARI

Penulisan ini bertujuan untuk menguji apakah penggunaan indikator *Moving Average Convergence Divergence* dapat untuk mengetahui trend dan memberikan sinyal jual atau beli pada saham MAPI tahun 2017 sampai dengan tahun 2019. Tingkat akurasi penggunaan indikator *Moving Average Convergence Divergence* pada saham MAPI selama tahun 2017 hingga tahun 2019 sebesar 72,37%. Selama tiga tahun penelitian indikator *Moving Average Convergence Divergence* menghasilkan 76 sinyal dengan sinyal jual sebanyak 27 kali, sinyal beli sebanyak 28 kali, dan sinyal palsu sebanyak 21 kali. Selama tahun 2017 hingga tahun 2019 saham MAPI mengalami *trend* naik atau *positive* sebanyak 23 kali atau 63,8% dan mengalami *trend* turun atau *negative* sebanyak 13 kali atau 36,2% dari total keseluruhan *trend* bulanan selama periode tahun 2017 hingga tahun 2019 yaitu 36 bulan.

Kata Kunci: *Moving Average Convergence Divergence*

ABSTRACT

The research aims to test whether the use of the Moving Average Convergence Divergence indicator can detect trends and provide buy or sell signals on MAPI stocks from 2017 to 2019. The level of accuracy of using the Moving Average Convergence Divergence indicator on MAPI stocks during 2017 to 2019 is 72.37%. During three years of research, the Moving Average Convergence Divergence indicator produced 76 signals with 27 sell signals, 28 buy signals, and 21 false signals. During 2017 to 2019 MAPI shows an uptrend or positive as much as 23 times or 63.8% and shows a down or negative trend as much as 13 times or 36.2% of the total monthly trend during the period from 2017 to 2019, which is 36 months.

Keyword: Moving Average Convergence Divergence