

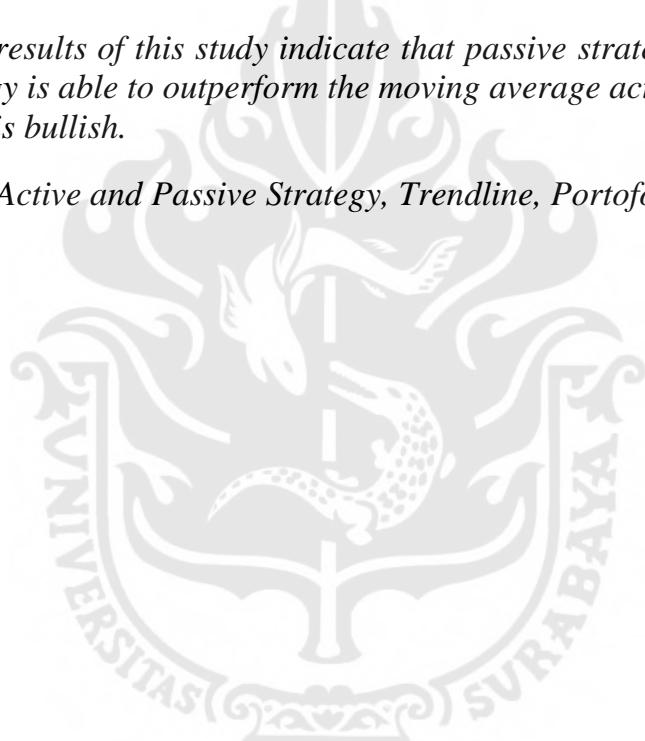
ABSTRACT

This study aims to test whether active strategies with Moving averages are superior to the passive strategy Buy-and-Hold Strategy in stock portfolios formed based on LQ45 index.

Research method used in the research begins with the collection of data which is then processed and analyzed. Subsequently Application ChartNexus used in order to form MA5&MA20 and MA10&30. Lastly the research compare return from active strategies (moving average) and the passive strategy (buy-and-hold strategy).

The results of this study indicate that passive strategy with buy-and-hold strategy is able to outperform the moving average active strategy when the market is bullish.

Keywords: Active and Passive Strategy, Trendline, Portofolio, Return.



INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk menguji apakah strategi aktif dengan *Moving average* lebih unggul dibanding strategi pasif dengan *Buy-and-Hold Strategy* dalam portofolio saham yang dibentuk berdasarkan indeks LQ45.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini diawali dengan pengumpulan data yang kemudian diolah dan dianalisis. Selanjutnya dianalisa dengan Aplikasi *ChartNexus* dengan tujuan untuk analisa secara langsung dengan melihat grafik pergerakan harga saham. Dan terakhir membandingkan return dari strategi aktif (*moving average*) dan strategi pasif (*buy-and-hold strategy*).

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa strategi pasif dengan *buy-and-hold strategy* mampu mengungguli strategi aktif dengan *moving average* ketika kondisi pasar sedang *bullish*.

Keywords: *Active and Passive Strategy, Trendline, Portofolio, Return.*

