

ABSTRAKSI

Kevin Pratama 23219271

ANALISIS PERBANDINGAN KINERJA YANG NYATA PADA BITCOIN, ETHEREUM, BNB, CARDANO, DAN XRP SEBAGAI ALTERNATIF INVESTASI BERDASARKAN RETURN, RISK, DAN SHARPE RATIO

Skripsi Fakultas Ekonomi, 2023

Kata Kunci: Investasi, *Cryptocurrency*, *Bitcoin*, *Ethereum*, BNB, *Cardano*, XRP, *Return*, *Risk*, Kinerja, *Sharpe Ratio*

(xii + 55 + Lampiran)

Penelitian ini bertujuan untuk melakukan analisis perbandingan kinerja aktual antara lima mata uang kripto utama, yaitu Bitcoin, Ethereum, Binance Coin (BNB), Cardano, dan XRP, sebagai alternatif investasi. Analisis kinerja dilakukan dengan mempertimbangkan tiga faktor utama, yaitu tingkat pengembalian (*return*), tingkat risiko (*risk*), dan rasio Sharpe. Data historis selama periode tertentu digunakan untuk mengukur kinerja relatif dari setiap mata uang kripto ini. Populasi dalam penelitian ini adalah harga penutupan bulanan *Bitcoin*, *Ethereum*, BNB, *Cardano*, dan XRP mulai Januari 2019–Desember 2022 sebanyak 240 data. Teknik pengambilan sampel dari Penelitian ini menggunakan teknik *sampling* jenuh. Metode analitis yang digunakan adalah metode komparatif dan data yang digunakan adalah data sekunder. Data dihitung menggunakan program Microsoft Excel berdasarkan rumus masing-masing variabel. Data diproses secara statistik menggunakan aplikasi SPSS yaitu Uji Kruskal-Wallis. Hasil studi ini menunjukkan bahwa tidak ada perbedaan yang nyata antara *Bitcoin*, *Ethereum*, BNB, *Cardano*, dan XRP jika dilihat dari *Return*nya. Kemudian, terdapat perbedaan yang nyata antara *Bitcoin*, *Ethereum*, BNB, *Cardano*, dan XRP jika dilihat risiko, dan tidak ada perbedaan yang nyata antara *Bitcoin*, *Ethereum*, BNB, *Cardano*, dan XRP jika dilihat dari *Sharpe Ratio*nya. Hasil analisis ini dapat membantu investor dalam mengevaluasi dan memilih mata uang kripto yang sesuai dengan tujuan investasi dan toleransi risiko mereka, serta memberikan dasar yang kuat dalam pengambilan keputusan investasi yang lebih baik di pasar mata uang kripto yang terus berkembang.