

## **ABSTRAK**

---

Analisis cluster bertujuan untuk mengelompokkan objek data ke dalam dua kategori : objek yang mempunyai kesamaan karakteristik dalam satu cluster dan objek yang berbeda karakteristiknya dengan objek lain dalam cluster lain. K-means merupakan salah satu metode yang termasuk dalam algoritma distance-based clustering yang dimulai dengan menentukan jumlah cluster yang diinginkan. Covid-19 dan pandemi memasuki negara Indonesia yang mengakibatkan perbankan mengalami penurunan. Penelitian ini dilakukan untuk mengklasifikasikan status stabil naik atau turunnya kinerja keuangan pada perbankan syariah di Indonesia dengan menggunakan metode K-Means Clustering.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Bank Syariah, Clustering, K-Means, Pandemi