

## ABSTRAK

Pertumbuhan ekonomi yang pesat yang disertai dengan pertumbuhan pendapatan masyarakat mendorong masyarakat untuk melakukan investasi. Salah satu pasar modal di Indonesia yang sangat dikenal oleh kalangan investor adalah Bursa Efek Indonesia atau BEI. Stabilitas dan likuiditas sektor jasa keuangan selama kuartal 1 2019 dalam kondisi terjaga, sejalan dengan penguatan kinerja intermediasi dan perbaikan profil risiko lembaga jasa keuangan. Perusahaan yang berada di papan pencatatan saham utama adalah perusahaan tercatat yang sudah terdaftar selama lebih dari 3 tahun. Pemilihan objek sektor keuangan pada papan pencatatan saham utama menjadi pertimbangan karena cukup berpotensi menghasilkan keuntungan yang menjanjikan untuk investor maupun calon investor. Penelitian menggunakan metode analisis pengelompokan dengan menggunakan *fuzzy c-means clustering* yang bertujuan untuk mengelompokkan perusahaan kedalam *cluster*, setelah itu ditentukan *cluster* optimal dengan melihat nilai *centroid* dan dikuatkan oleh analisis deskriptif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh perusahaan sektor keuangan yang berada pada papan pencatatan saham utama. Sampel dalam penelitian ini adalah data 47 perusahaan selama 36 bulan yaitu 1692 data. Hasil penemuan dalam penelitian ini adalah merekomendasikan pembelian saham 3 perusahaan yang masuk secara berturut-turut kedalam kelompok optimal

**Kata Kunci:** Perusahaan Sektor Keuangan, Papan Pencatatan Utama, *Fuzzy C-Means Clustering*, Kelompok Optimal.