

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah diuraikan, maka kesimpulan yang diperoleh dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Nilai MAPE yang didapatkan sebesar 1,01% dengan L sebanyak 30 dan r sebanyak 11 yang menunjukkan bahwa ketepatan hasil ramalan yang didapatkan sangat baik.
2. Hasil peramalan harga beras dari bulan Agustus 2020 hingga Juli 2021 didapatkan hasil harga beras memiliki harga tertinggi pada bulan Maret 2021 sebesar Rp 13214 dengan jumlah terendah pada bulan September 2020 sebesar Rp 12435.

5.2. Saran

1. Pada metode SSA, untuk penentuan parameter *window length* dan pembentukan *grouping* harus dicari seefisien mungkin agar dapat memberikan hasil peramalan yang terbaik.
2. Selain itu diperlukan juga penelitian mengenai pengujian identifikasi pola sirkular (lingkaran) pada grafik *pairs of eigenvector* untuk penelitian selanjutnya agar proses *grouping* dapat dilakukan secara efektif.