BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil Implementasi dan analisis pada sistem "Aplikasi Manajemen Dan Forecast Keuangan Pribadi Menggunakan Phonegap", maka dapat diambil kesimpulan bahwa:

a. Aplikasi ini telah berhasil dibuat sebagai media pencatat keuangan pribadi dan membuat estimasi pengeluaran dibulan berikutnya.

b. Aplikasi berhasil Menerapkan metode *time series* dalam memprediksi pengeluaran dibulan berikutnya.

c. Diketahui hasil perbandingan metode peramalan time series pada aplikasi "Manajemen Dan Forecast Keuangan Pribadi Menggunakan Phonegap" adalah Rp. 757.142 (jumlah data ganjil) dan Rp. 720.000 (jumlah data genap) sedangkan pada *software* minitab adalah Rp. 757143 (jumlah data ganjil), dan Rp. 720000 (jumlah data genap). Dari hasil perbandingan tersebut peramalan pada aplikasi "Manajemen Dan Forecast Keuangan Pribadi Menggunakan Phonegap" dapat dikatakan akurat.

5.2 Saran

Berdasarkan masalah yang terjadi setelah program di implementasikan, maka dapat diberikan saran-saran sebagai berikut :

a. Aplikasi dapat dikembangkan dengan metode yang lain.
b. Aplikasi tidak hanya diperuntukkan untuk satu user tetapi multi user.
c. Kategori dapat di hapus, di ubah dan di perbaharui.