BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

Dari hasil analisis disimpulkan bahwa dengan menggunakan Redis, respon aplikasi menjadi lebih cepat dibandingkan dengan membaca langsung ke database, dikarenakan dengan menggunakan redis data disimpan dalam *memory* (RAM) sehingga proses pengambilan data lebih cepat dibandingkan dengan pengambilan data ke *harddisk.* Dengan demikian tujuan dari aplikasi ini tercapai.

4.2 Saran

Dalam pembuatan aplikasi yang dibangun masih terdapat beberapa kekurangan. Bagi yang berminat ingin mengembangkan aplikasi ini disarankan untuk dapat melengkapi aplikasi ini dimasa yang akan datang. Diantaranya adalah :

1. Peningkatan performa aplikasi dengan menggunakan *library* redis yang terbaru.
2. Menggunakan perpaduan *library cache* lainnya, seperti *mcache* untuk aplikasi php.