BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian aplikasi *mobile* Info Unikom berbasis Android dan aplikasi *web* Info Unikom maka diperloleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi Info Unikom yang dibangun telah tepat untuk pertama kali dibangun pada *platform mobile* Android.
2. Aplikasi Info Unikom yang dibangun sebagian besar telah mewakili informasi-informasi pengumuman yang sebelumnya hanya dapat diakses melalui Informasi pengumuman yang ada di kampus
3. Aplikasi Info Unikom yang dibangun telah mempermudah civitas akademika Unikom dalam proses penyampaian informasi pengumuman baik menyampaikan informasi maupun menerima informasi.
4. Aplikasi Info Unikom telah mendukung UNIKOM sebagai Universitas yang dalam aktifitasnya berbasiskan pada ICT (Information and Communication Technology).
5. Aplikasi Info Unikom yang dibangun telah memilki antarmuka aplikasi yang mudah digunakan.

5.2 Saran

Aplikasi Info Unikom *mobile* berbasis Android maupun aplikasi Info Unikom berbasis *web* yang dibangun merupakan pembangunan aplikasi yang memilki tujuan agar bisa menjadi fasilitas penunjang dalam aktivitas belajar mengajar bagi

seluruh civitas akademika Unikom. Oleh sebab itu perlu dilakukannya pengembangan lebih lanjut ke arah yang lebih baik lagi guna dapat memenuhi kebutuhan seluruh pengguna. Adapun saran-saran terhadap pengembangan aplikasi *mobile* maupun *web* Info Unikom adalah sebagai berikut:

1. Memberikan fitur-fitur tambahan pada aplikasi *mobile* Info Unikom, yaitu seperti mengintegrasikan dengan Perwalian *online, Autodebet Online*, maupun Nilai *Online.*
2. Meningkatkan performansi aplikasi dengan memperhatikan penggunaan *resource* yang berlebih, algoritma pengiriman data dari *mobile*, penyederhanaan *resource web service*, algoritma *parsing* data, serta kecepatan pengaksesan data dari *server.*