

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Untuk pengembangan Rancangan Aplikasi Peningkatan Kualitas Layanan Sekolah Berbasis SMS Gateway di SMP Negeri 8 Pangkalpinang ini menjadi lebih sempurna, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- a. Rancangan Aplikasi layanan ini berbasis SMS *gateway* ini dapat memudahkan guru *me-request* dan mengetahui informasi mengenai informasi Gaji, Jadwal Mengajar, Absensi Guru dan Undangan Rapat Guru sehingga menjadi lebih efisien karena tidak perlu buang tenaga untuk pulang pergi ke ruangan administrasi kurikulum.
- b. Rancangan Aplikasi layanan ini berbasis SMS *gateway* ini dapat memudahkan wali murid *me-request* dan mengetahui informasi mengenai informasi Rekap Nilai Siswa/i, Rekap Absen Siswa/i dan Undangan Rapat Wali Murid sehingga menjadi lebih efisien karena tidak perlu takut kalau informasi tidak disampaikan oleh siswa/i ataupun terlupa.
- c. Rancangan aplikasi yang dibuat ini sangat membantu pihak sekolah dalam memberikan informasi secara otomatis kepada guru dan wali murid tanpa pemberitahuan informasi melalui lisan maupun surat edaran yang banyak memakan waktu dan media kertas.
- d. Rancangan Aplikasi yang dibuat ini masih membutuhkan *administrator* untuk menjalankan sistem SMS *broadcast*.

#### 5.2 Saran

Sebagai bahan pertimbangan dalam pengembangan Rancangan Aplikasi Peningkatan Kualitas Layanan Sekolah Berbasis SMS Gateway di SMP Negeri 8 Pangkalpinang, maka dapat diambil saran-saran sebagai berikut:

- a. Spesifikasi kebutuhan program harus dipenuhi sehingga rancangan aplikasi layanan sekolah berbasis SMS ini bekerja dengan benar dan dengan waktu proses yang cepat.

- b. Pihak yang terkait harus bertanggung jawab dalam merawat dan mengawasi pemeliharaan sistem, agar sistem dapat berjalan dengan baik dan lancar.
- c. Rancangan Aplikasi Peningkatan Kualitas Layanan Sekolah Berbasis SMS Gateway di SMP Negeri 8 Pangkalpinang ini masih sebatas rancangan, maka perlu dikembangkan lagi yang lebih *complete*.
- d. Informasi yang diakses hanya sebatas guru dan wali murid.
- e. Perlu ditambahkan lagi fitur-fitur yang lebih lengkap, sehingga mampu memenuhi kebutuhan yang lebih kompleks.
- f. Untuk menunjang kelancaran kegiatan administrasi dan pendataan guru dan wali murid, maka sebaiknya dilakukan komputerasi menyeluruh terhadap sistem-sistem yang ada, guna kepentingan administrasi serta dengan ditunjang adanya kerja sama antara guru wali murid dan pihak sekolah.