

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari uraian pada bab – bab sebelumnya, maka kesimpulan yang di ambil adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi berhasil di buat dan beroperasi dengan baik.
2. Aplikasi socket io Layanan Kamar Hotel ini berbasis Android dengan menggunakan TCP IP.
3. Aplikasi ini memberikan alternatif lain saluran komunikasi antara tamu yang menginap di hotel dengan pihak hotel.

5.2 Saran

Berdasarkan permasalahan yang terjadi setelah sistem di uji coba, berikut ini merupakan saran untuk pengembangan sistem selanjutnya :

1. Aplikasi ini belum dapat memunculkan notifikasi.
2. Pada layanan chat, masih bersifat group chat atau client blum di tempatkan pada saluran komunikasi yang privasi sehingga chatting bersifat terbuka untuk semua bagian layanan chat.
3. Pada layanan web, masih harus mengaktifkan auto refresh pada browser.
4. Untuk pengembang selanjutnya, diharapkan dapat memunculkan request dan response masuk tanpa harus mengaktifkan auto refresh pada browser dan dapat memisahkan chat pada bagian – bagian layanan hotel sehingga chatting dapat bersifat privasi untuk masing – masing layanan.
5. Belum dapat membedakan indikator anggota chat dari tampilan pesan yang diterima dan dikirim.