

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu :

1. Dengan adanya Aplikasi Penanganan Perkara berbasis SMS *Gateway*, ini memudahkan masyarakat untuk mengikuti perkembangan suatu perkara mulai dari masuknya perkara tersebut sampai putusnya perkara, sekaligus juga menjadi kontrol terhadap kinerja Institusi Kejaksaan dalam menyampaikan informasi kepada masyarakat secara transparan dan akuntabel.
2. Aplikasi Penanganan Perkara berbasis SMS *Gateway* mempercepat penyampaian informasi secara otomatis lebih efisien, efektif dan murah karena tidak perlu lagi pemberitahuan secara lisan maupun edaran yang banyak memakan waktu, biaya dan media kertas.
3. Aplikasi dapat membalas SMS secara otomatis apabila format SMS yang diterima sesuai dengan format SMS dari sistem.

5.2 Saran

Dalam pembuatan sistem sebagai sarana informasi, penulis memberikan saran untuk penyempurnaan dan kelancaran penggunaan aplikasi. Saran-saran yang diberikan adalah sebagai berikut:

1. Bila Aplikasi Penanganan Perkara via SMS *Gateway* ini akan digunakan sebaiknya memperhatikan beberapa faktor :
 - a. Kualitas *device* seperti mobile modem atau handphone yang digunakan.
 - b. Trafik SMS pada jaringan operator *cellular*.
2. Aplikasi yang digunakan pada input data perkara cukup panjang dan banyak proses sesuai dengan SOP (*Standart Operation Procedure*) penanganan perkara pada Kejaksaan, sehingga aplikasi ini dapat dikembangkan,

disederhanakan dan dapat disesuaikan dengan kebutuhan informasi yang dibutuhkan pengguna.

3. Membuat *security system* yang baik yang nantinya sistem bisa diakses melalui internet.
4. Biaya SMS balasan dari *server* yang masih dibebankan kepada *server*. Dengan kata lain, *server* akan mengeluarkan biaya SMS setiap kali membalas SMS balasan kepada pengirim atau pengguna yang mengirim SMS permintaan informasi ke *server*. Untuk mengatasi kendala itu, dapat dilakukan dengan para *provider* GSM yang ada untuk mendapatkan sebuah nomor telepon GSM yang bertarif premium.