

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan uraian pembahasan diatas dapat disimpulkan bahwa pengujian sistem layanan informasi *SMS Gateway* berbasis *web* menggunakan *gammu* harus dihubungkan dengan bahasa pemrograman *PHP*, dan *MYSQL* dengan menggunakan aplikasi *Xampp* sebagai *web server*. Perlu pemahaman untuk mengkonfigurasi *gammu* yaitu pada *file gammurc*, dan *smdrc*. Dengan adanya layanan *SMS Gateway* ini, informasi kepada warga *real time*, semua informasi tersimpan dalam *database* dan mudah dilacak jika dikemudian hari membutuhkannya.

Pemanfaatan *SMS Gateway* ini sendiri yaitu lebih memudahkan penyebaran informasi kepada warga perumahan Winner Millennium Mansion, serta meningkatkan kualitas layanan kepada warga serta pada saat pemilu ketua RT pada perumahan akan lebih mudah, dikarenakan sudah mempunyai sebuah sistem layanan *polling SMS*, yang memudahkan warga nya untuk ikut partisipasi pada pemungutan suara.

5.2 Saran

Penelitian ini masih belum sempurna maka dari itu dibutuhkan saran-saran untuk pengembangan sistem layanan ini sendiri seperti seiring perkembangannya

zaman sekarang perlu dikembangkan aplikasi berbasis *mobile*, masih tergantung sinyal pada *provider*, serta perlu mempercantik tampilan *website* atau *output* dari sistem layanan informasi ini sendiri.