

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada halaman sebelumnya, yang mencakup data-data penelitian di SAR DIY dan pembuatan laporan tugas akhir dengan judul “Perancangan dan Implementasi SMS Gateway Sebagai Media Informasi Pada SAR (Search And Rescue) Daerah Istimewa Yogyakarta”, serta sekaligus menjawab rumusan masalah pada bab 1, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Sebelumnya sistem lama masih dilakukan dengan cara manual yaitu melalui sms *broadcast* dimana data penerimanya di input satu persatu, hal ini tidak efisien sehingga menyita waktu lama, sehingga sistem sms gateway yang dirancang dan dibangun dapat menjadi solusi permasalahan tersebut.
2. Informasi yang disampaikan dapat terkirim kepada potensi secara langsung dengan cepat, tepat dan akurat.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas serta sebagai pertimbangan bagi pembaca atau peneliti yang melakukan penelitian dengan tema yang sama, penulis memiliki beberapa saran sebagai berikut :

1. Desain interface pada aplikasi SMS Gaetway ini perlu diperbaiki agar lebih menarik.
2. Untuk kedepannya bisa ditambahkan menu cetak pdf, *backup* data potensi, *backup* sms bila diperlukan oleh pihak SAR DIY.