BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan diulas tentang kesimpulan yang berisi hasil-hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain, dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dengan menggunakan teknik *blackbox*, dimana pengujian yang dilakukan adalah dengan pengujian beta terhadap perangkat lunak penyebaran informasi berbasis *SMS Gateway* pada BP3C Bandung, maka kesimpulan yang didapat adalah :

1. Penyebaran informasi yang dilakukan pimpinan kepada karyawannya menjadi lebih mudah.
2. Penyebaran informasi yang dilakukan pinpinan kepada karyawan menjadi lebih cepat tanpa harus menunggu dibagikannya informasi dalam bentuk kertas.
3. Penyebaran informasi dengan menggukan media *handphone* dan *web* membuat penggunaan kertas menjadi berkurang.

5.2 Saran

Dari semua hasil yang telah dicapai saat ini, tentunya masih banyak kekurangan yang harus diperbaiki atau ditambah. Saran-saran terhadap penggunaan sistem yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

1. Perlu adanya pengembangan dalam system pengiriman *SMS Gateway*, karyawan, kepala bagian, maupun pimpinan dapat melakukan *request* info melalui sms.
2. Sistem keamanan perlu ditingkatkan tidakhanya disisi server saja, tetapi juga dalam struktur *coding*.