

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian permasalahan dan pembahasan tentang penyusunan laporan tugas akhir dengan judul “Sistem Informasi Persediaan Bahan Praktikum Dan Inventaris Peralatan Laboratorium IPA SMA Muhammadiyah 6 Yogyakarta” dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Telah berhasil dibuat sebuah sistem *inventory* untuk laboratorium kimia pada SMA Muhammadiyah 6 Yogyakarta. Output dari aplikasi ini adalah informasi *inventory* barang, pengolahan pengadaan barang, pengolahan penerimaan barang, pengolahan pemakaian barang, pengolahan pengembalian barang, pengolahan perbaikan barang dan pengolahan kehilangan barang.
2. Hasil pengujian menggunakan metode *blackbox* menunjukkan bahwa sistem *inventory* laboratorium SMA Muhammadiyah 6 Yogyakarta bisa berjalan baik sesuai dengan menu yang tersedia.

6.1 Saran

1. Aplikasi baru dikembangkan menggunakan platform desktop. Kedepan bisa dikembangkan menggunakan platform web supaya lebih mudah untuk diakses.
2. Aplikasi diharapkan bisa menggunakan barcode agar memperoleh informasi lebih cepat dan lebih mudah.