

BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini dibahas secara singkat atas dasar hasil pembahasan bab-bab sebelumnya yang mencerminkan hasil interpretasi dari tugas akhir tersebut pada PT INTI Bandung.

6.1 Simpulan

Berdasarkan perancangan, analisi dan pengujian, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan pendataan inventarisasi terpusat pada aplikasi inventarisasi alat ukur dan alat survey maka pelaksanaan inventarisasi akan lebih mudah, termonitoring dan penjadwalan kalibrasi akan terlaksana dengan baik.
2. Dengan pendataan inventarisasi terpusat pada aplikasi inventarisasi alat ukur dan alat survey, akan meminimalisir pembelian barang yang sama sementara masih ada barang yang bisa dioperasikan.
3. Dengan adanya aplikasi inventarisasi alat ukur dan alat survey berbasis web dan android diharapkan dapat tercapai efisiensi waktu, tenaga kerja dan biaya.

6.2 Saran

Dari hasil pembangunan sistem ini, penulis menyarankan aplikasi ini dapat ditingkatkan menjadi lebih baik lagi, adapun saran yang diajukan adalah sebagai berikut :

1. Untuk mempermudah proses inventarisasi perlu adanya pembuatan *barcode* untuk setiap alat.
2. Untuk kepentingan inventarisasi, perlu diterapkan sistem penyusutan harga alat ukur dan alat survey sebagai *value* bagi bagian keuangan PT INTI Bandung.