

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian dari implementasi pada sistem informasi stock opname barang untuk mengetahui stok akhir barang menggunakan fitur *quick response code* berbasis android, penulis dapat mengambil kesimpulan :

1. Sistem informasi ini berbasis android.
2. Sistem informasi yang dibuat dapat memberikan informasi stock akhir barang dan dapat memonitoringnya stock barang dengan id barang tertentu masih ada atau tidak.
3. Sistem informasi yang dibuat dapat memudahkan admin dan staff gudang untuk melakukan kegiatan stock opname. Memudahkan dalam pencatatan detail barang dan memudahkan dalam mengetahui stock akhir barang tersebut.
4. Admin dan staff gudang melakukan stock opname barang menggunakan quick response code, dengan cara scan quick response code pada barang dan sistem menampilkan id barang dan input jumlah yang sudah di hitung.
5. Admin dan Staff Gudang tidak lagi melakukan stock opname dengan cara manual dikarenakan sudah dibuatnya sistem informasi stock opname menggunakan fitur quick response code berbasis android.

5.2 Saran

Berikut ini adalah saran-saran yang dapat dilakukan untuk pengembangan sistem yang lebih baik :

1. Adanya menu pesan perintah (notifikasi) dalam sistem informasi stock opname ini untuk melakukan kegiatan stock opname.
2. Sistem export file untuk membuat laporan pembukuan kegiatan stock opname untuk mencegah kehilangan data.
3. Menambahkan informasi lokasi pada setiap barang dan dibuat *management report* untuk hasil total stock opname dan selisihnya.
4. Pemanfaatan *Big data* dalam pengolahan stok.