

BAB V PENUTUP

5.1 Simpulan

Meskipun terdapat beberapa keterbatasan, implementasi sistem informasi inventaris penerimaan dan pengeluaran barang di Polda DIY ini berhasil mencapai tujuannya, yaitu:

1. Resiko kehilangan data dapat diminimalisir karena data yang disimpan otomatis terupdate di database secara real time.
2. Aplikasi ini dikembangkan dengan fokus utama pada integritas data. dengan menggunakan sistem penyimpanan data yang tersentralisasi, kemungkinan kehilangan data atau data ganda dapat dikurangi secara signifikan.
3. Implementasi sistem pencatatan penerimaan dan pengeluaran barang membawa efisiensi kerja yang baik, terbukti dengan berkurangnya waktu yang dihabiskan untuk proses pencatatan manual. Sistem ini memungkinkan staf untuk dengan cepat memasukkan dan mengakses informasi barang, sistem ini juga menyediakan laporan yang akurat dan real-time dengan demikian, implementasi sistem ini tidak hanya meningkatkan produktivitas, tetapi juga meningkatkan akurasi dan transparansi dalam pengelolaan barang.

5.2 Saran

Adapun saran untuk pengembangan aplikasi ini kedepannya karena masih terdapat beberapa kekurangan seperti filter sorting pada sistem hanya mendukung pengurutan berdasarkan abjad A-Z dan Z-A dan belum mendukung filter sorting yang variatif sesuai yang diinginkan *user*.