

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di Djapua Leather Bag, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi otomatisasi penjurnalan akuntansi pada Djapua Leather Bag telah selesai dibuat dengan tahapan sebagai berikut :
 - a. Analisis sistem berjalan dengan mengetahui alur sistem lama.
 - b. Perancangan sistem dengan menggunakan pemodelan *Unified Modeling Language* (UML), yaitu *Use case Diagram*, *Activity Diagram*, *Sequence Diagram* dan *Class Diagram* serta perancangan *database* dengan menggunakan *Entity Relationship Diagram* (ERD).
 - c. Implementasi dalam pembuatan aplikasi otomatisasi penjurnalan akuntansi pada Djapua Leather Bag menggunakan bahasa *Java* dan untuk software Netbeans IDE dan Microsoft SQL Server serta pengujian dengan menggunakan *White Box Testing* dan *Black Box Testing*.
2. Aplikasi otomatisasi penjurnalan akuntansi pada Djapua Leather Bag yang dibuat sudah sesuai dengan perancangan yang telah dibuat.
3. Aplikasi otomatisasi penjurnalan akuntansi pada Djapua Leather Bag dapat menghasilkan seperti berikut :
 - a. Sistem dapat menghasilkan laporan keuangan yaitu laba-rugi.

- b. Sistem dapat menghasilkan laporan jurnal dan laporan jurnal-jurnal khusus.
 - c. Sistem dapat menghasilkan laporan barang.
 - d. Sistem dapat menghasil laporan penjualan.
 - e. Sistem dapat menghasilkan laporan pembelian.
 - f. Sistem dapat mengolah data operator, barang, pelanggan, pemasok, pembelian, retur pembelian, penjualan, retur penjualan, pembayaran hutang, pembayaran piutang, rekakun dan jurnal.
4. Dari pengujian sistem yang dilakukan bahwa aplikasi yang dibangun bebas dari kesalahan sintaks dan secara fungsional mengeluarkan hasil yang sesuai dengan yang diharapkan

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah diuraikan diatas, maka penulis memberikan beberapa saran yang bisa di tindak lanjuti apabila ada yang ingin mengembangkan aplikasi otomatisasi penjurnalan akuntansi. adapun saran-saran dari penulis :

1. Aplikasi otomatisasi penjurnalan akuntansi pada Djapua Leather Bag dapat ditambahkan laporan keuangan yang lainnya seperti laporan perubahan modal dan neraca.
2. Pada form jurnal, admin dapat melakukan rubah data. Sehingga ketika ada salah penulisan data, maka admin dapat merubahnya.

3. Pada form pembayaran hutang dan pembayaran piutang, admin dapat melakukan rubah data dan hapus data. Sehingga ketika ada salah penulisan data, maka admin dapat merubahnya atau menghapus.
4. Dengan adanya sistem yang dibangun, pemeliharaan dan perawatan terhadap perangkat keras dan perangkat lunak harus diperhatikan agar sistem dapat berjalan dengan baik.
5. Aplikasi yang dibangun akan dirubah menjadi berbasis android.

