

BAB V PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan penelitian yang telah dilakukan oleh penulis mengenai “Desain dan Implementasi Aplikasi *Inventory* Apotek Berbasis Web Studi Kasus Apotek *lia* Kudus” , menghasilkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi ini menggantikan pencatatan manual dengan sistem digital, meningkatkan efisiensi dan mengurangi kesalahan.
2. Memiliki fitur katalog pada website memudahkan pemantauan stok obat secara real-time, memastikan ketersediaan obat yang memadai.
3. Memiliki fitur khusus untuk tanggal kadaluwarsa membantu mengidentifikasi obat yang mendekati kadaluwarsa, mencegah penjualan obat yang tidak layak.
4. Mempunyai sistem laporan keuangan pada website meningkatkan transparansi dan akurasi dalam memantau pendapatan dan penjualan obat.

5.2. Saran

Setelah melakukan riset masalah yang ada, penulis ingin memberikan saran-saran sebagai bahan pertimbangan untuk pengembangan lebih lanjut pada sistem informasi ini sebagai berikut :

1. Untuk mencegah terjadinya kehilangan data disarankan untuk melakukan back up data agar mencegah data yang disimpan tidak hilang.
2. Dengan adanya Aplikasi *Inventory* Apotek ini, maka disarankan adanya pemeliharaan sistem secara teratur agar sistem berjalan dengan baik.

Demikian kesimpulan dan saran yang dapat penulis berikan dari hasil penelitian ini, semoga dapat bermanfaat bagi pihak-pihak lain yang membutuh