

BAB V

PENUTUP

Berdasarkan penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan oleh penulis mengenai “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Bantuan Logistik Pasca Bencana Pada BPBD DIY Berbasis Web”, telah menghasilkan beberapa kesimpulan dan saran yang sesuai dibawah ini :

5.1. Kesimpulan

Terdapat beberapa kesimpulan yang dapat ditarik dari pembahasan mengenai “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Bantuan Logistik Pasca Bencana Pada BPBD DIY Berbasis Web”.

1. Proses data logistik menjadi lebih cepat dan akurat karena menggunakan komputerisasi dan sistem informasi yang telah dibuat maka jauh lebih efisien dibandingkan sistem lama atau manual sehingga dengan sistem baru ini tidak terdapat pemborosan kertas dan alat tulis.
2. Mempermudah petugas pada saat melakukan logistik serta memudahkan dalam pencatatan laporan dan pencarian data, sehingga keterlambatan informasi yang diperoleh dapat dicegah.
3. Sistem informasi yang dirancang memiliki *interface* yang *user-friendly* sehingga orang awam sekalipun mudah memahami dan dapat mengopreasikan sistem ini
4. Proses penyimpanan data yang dilakukan secara komputerisasi melalui sistem database akan jauh lebih aman, memiliki resiko kerusakan data

yang kecil karena disimpan dalam bentuk *softcopy*. Efektif karena tidak memerlukan alat tulis dan tempat penyimpanan data dibanding dengan arsip. Sehingga informasi yang dihasilkan akan lebih cepat, tepat dan akurat.

5.2. Saran

Dengan kesimpulan yang dihasilkan diatas, penulis memberikan saran – saran sebagai berikut:

1. Diharapkan kepada pihak BPBD DIY dapat menggunakan sistem informasi ini secara optimal.
2. Dalam mengoperasikan sistem informasi yang telah diusulkan penyusun perlu diadakan pelatihan personil dan mengenai pengolahan data secara terkomputerisasi bagi operator program, supaya proses penginputan data *record* transaksi, sampai menampilkan laporan dapat berjalan dengan baik.
3. Dalam pembuatan sistem informasi ini, penyusun menyadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan – kekurangan, baik dari segi penulisan, desain program, maupun dalam pembuatan program dikarenakan keterbatasan penulis, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran.