

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Semakin penting dan dibutuhkannya suatu sistem informasi yang cepat, tepat, dan akurat, maka akan mengharuskan suatu unit kerja untuk dapat memberikan informasi yang baik yaitu dengan menggunakan *database* yang terkomputerisasi.

Dari uraian penjelasan serta pembahasan materi pada bab-bab sebelumnya dan dalam mengakhiri pembahasan “Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis Web Pada CV. Ria Jaya Tani Jakarta” maka, penulis mengambil kesimpulan bahwa:

- A. Pencatatan dari pengolahan data barang pembelian dan penjualan masih belum terkomputerisasi sehingga menyebabkan informasi yang tidak akurat. Belum adanya program khusus untuk mengolah data mengakibatkan pelayanan informasi mengenai data penjualan dan pembelian masih ditemukan banyak kesalahan. Dengan adanya aplikasi ini maka dalam pencatatan data tidak perlu rekap manual dikarenakan data telah tersimpan di dalam *database* sehingga pengguna cukup dengan mencetak data-data tersebut pada saat diperlukan.
- B. Bukti transaksi pada CV. Ria Jaya Tani ini masih tersimpan di lemari berkas berupa berkas file dan dibutuhkan secara manual sehingga memperbesar kemungkinan kehilangan data. Dengan adanya sistem ini maka data tidak perlu

disimpan dalam bentuk berkas lagi karena data sudah tersimpan di dalam database dan petugas cukup mencetak data-data tersebut pada saat dibutuhkan.

4.2 Saran

Sebagai bahan penutup dari laporan tugas akhir tentang perancangan sistem informasi persediaan barang berbasis web, penulis memberikan saran yang mungkin dapat membantu agar perancangan website ini dapat bekerja secara optimal. Dan nantinya dapat diterapkan sebagai bahan pembenahan yang dapat meningkatkan efektifitas penggunaannya. Beberapa saran yang dapat dikemukakan untuk perkembangan sistem ini adalah sebagai berikut:

1. Selalu dilakukan pembaruan data, sehingga informasi yang disampaikan dapat terus disesuaikan dengan penjualan CV. Ria Jaya Tani.
2. Diperlukan keamanan aplikasi web mengingat saat ini banyak kegiatan *hacking* yang dapat merusak sistem pengolahan data, dikarenakan data-data tersebut bersifat rahasia.
3. Perlu ditambahkan retur untuk barang pembelian dan pengeluaran yang rusak, sehingga dapat dikembangkan dalam aplikasi tersebut.
4. Selalu memperhatikan kondisi maupun perawatan dari perangkat berat maupun perangkat lunak yang digunakan karena untuk mencegah resiko terjadinya kerusakan sistem website.

Aplikasi berbasis web yang dibuat masih terlalu sederhana dan terdapat beberapa kekurangan dan nantinya akan dikembangkan kembali. Demikian kesimpulan yang

Only 2 pages have been converted.
Please go to <https://docs.zone> and Sign Up to convert all pages.

