

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Sistem Informasi harus dapat diandalkan sebagai sarana untuk memudahkan setiap pelaksanaan aktifitas yang terjadi diperusahaan kegunaan dari sistem informasi yang dapat diandalkan diantaranya adalah:

- a. Aktifitas kerja dapat berjalan dengan lancar
- b. Meningkatkan pelayanan kepada pihak-pihak yang memerlukan informasi secepat mungkin.
- c. Dapat dijasikan pedoman untuk mengambil keputusan

berdasarkan hasil dari penelitian yang penulis dilakukan di Kantor AJB Bumiputera 1912 Syariah Pangkalpinang terhadap sistem informasi pendaftaran nasabah, pembayaran premi dan klaim maka dapat disimpulkan bahwa:

- 1) Penerapan sistem komputerisasi untuk menggantikan proses manual sangat menunjang terhadap terpenuhinya kebutuhan informasi yang relatif, cepat, tepat dan *up to date*.
- 2) Pengolahan data dengan komputerisasi akan mengulangi kesalahan karena pencatatan data dengan adanya validasi data.
- 3) Proses pengolaan data dengan menggunakan media komputerisasi sangat praktis bila dibandingkan dengan cara manual, yaitu pengguna atau pengoprasi sistem hanya tinggal memasukan data-data dari suatu dokumen berdasarkan hal-hal yang telah dilakukan.

5.2 Saran

Dari hasil penelitian yang penulis lakukan ingin sekali penulis memberikan saran bagi kantor-kantor Dinas maupun perusahaan-perusahaan yang

ada di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung walau dengan segala keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang penulis miliki.

Adapun saran-saran yang akan disampaikan antara lain:

- a. Perusahaan dapat segera mengoptimalkan perangkat keras dan perangkat lunak yang ada untuk mengikuti rencana atau langkah-langkah penerapan yang penulis ajukan.
- b. Untuk bagian yang terkait dengan pendataan sistem informasi pendaftaran, pembayaran premi dan klaim menjadi lebih handal untuk meningkatkan kualitas kerja.
- c. Peningkatan pengawasan dalam pengendalian intern terhadap sistem informasi pendaftaran, pembayaran premi dan klaim dengan menggunakan laporan sebagai bahan untuk pengambilan keputusan.
- d. Perlunya untuk membackup data untuk menjamin keselamatan data dalam hal yang tidak terduga.
- e. Perlu diadakan spesifikasi sehingga pada unit personal komputer yang digunakan hanya untuk mengoperasikan sistem informasi pendaftaran, pembayaran premi dan klaim, tidak digunakan untuk sistem-sistem yang lain. Hal ini dilakukan untuk menghindari kerusakan yang mungkin timbul akibat penggunaan sistem lain pada komputer tersebut. Misalnya virus yang dibawa oleh sistem operasi lain sehingga merusak data dan sistem informasi pendaftaran, pembayaran premi dan klaim tersebut.

DAFTAR PUSTAKA

Hartono, Jogyanto. Konsep Dasar Informasi : Uraian tentang *Konsep Dasar Informasi*, Yogyakarta : Sudjowo, 2005

Munawar. Pemodelan Basis Data Berorientasi Objek : *Konsep Dasar Perancangan Sistem*, Yogyakarta : Andi, 2005.

Suherman. A, G. Hariman. *Pemodelan Sistem Informasi Berorientasi Objek Dengan UML*, edisi pertama. Yogyakarta : Graha Ilmu, 2002.

Sri Dharwiyanti (2003), *Pengantar Unified Modeling Language (UML)*, IlmuKomputer.Com.

David M. Kroenke, *Database Processing Jilid 1 edisi 9, halaman 60*. Erlangga.

<http://mrofiuddin.blogspot.com/2011/11/pengertian-class-diagram.html>