

BAB 5

SIMPULAN, KETERBATASAN, DAN SARAN

5.1. Simpulan

Setelah melakukan penelitian pada perusahaan manufaktur Karya Sentosa, penulis menemukan beberapa kelemahan :

1. Dokumen permintaan barang tidak bernomor urut cetak dan juga tidak terdapat otorisasi dari pihak yang bertanggungjawab. Selain itu, dokumen surat permintaan barang ini tidak memiliki acuan yang digunakan sebagai dasar dalam pembuatannya.
2. Pada saat proses penerimaan barang, bagian Administrasi dan Keuangan tidak membuat dokumen pendukung seperti surat penerimaan persediaan.
3. Tidak adanya kode *sparepart* mengingat perusahaan manufaktur Karya Sentosa memiliki berbagai macam jenis *sparepart* sehingga dapat menyulitkan sistem pencatatan
4. Tidak adanya formulir untuk pengembalian barang pada saat ada proses produksi. sehingga menyebabkan tidak *terupdatenya* kartu stok sehingga terdapat selisih saat stok opname
5. Pengeluaran barang yang dikeluarkan hanya berdasarkan surat permintaan barang akan tetapi dasar pembuatan surat permintaan barang adalah perintah lisan dari pemilik atau Mandor yang bisa berakibat menimbulkan risiko kesalahan pencatatan.

Berdasarkan hasil analisis pada siklus persediaan perusahaan manufaktur Karya Sentosa, kebutuhan sistem yang dibutuhkan oleh perusahaan manufaktur Karya Sentosa.

1. Sistem yang dapat digunakan untuk memproses dan mengelola data persediaan terkait pencatatan penerimaan persediaan dan pengeluaran persediaan untuk meningkatkan keakuratan informasi .
2. Sistem yang dapat digunakan untuk mengarsip seluruh data yang berkaitan dengan persediaan

3. Sistem yang dapat digunakan dalam mengupdate kartu stok dan data persediaan secara otomatis untuk mengetahui persediaan yang ada digudang..
4. Sistem terkomputerisasi yang dapat mengelola siklus persediaan dengan menambahkan kode *sparepart* sehingga memudahkan pengguna dalam menginput pencatatan transaksi persediaan.

5.2. Keterbatasan

Keterbatasan dalam perancangan sistem pada siklus persediaan perusahaan manufaktur Karya Sentosa, yaitu :

1. Perancangan sistem pada siklus persediaan perusahaan manufaktur Karya Sentosa tidak dilanjutkan pada tahap *running* program, perancangan sistem ini sampai pada tahap desain *interface*.
2. Penulis membahas mengenai persediaan *sparepart* untuk persediaan barang dibahas terkait dokumen pesanan penjualan.

5.3. Saran

Saran yang dapat diberikan untuk menangani permasalahan yang ada pada perusahaan manufaktur Karya Sentosa sebagai berikut:

1. Saran untuk menjalankan sistem pada siklus persediaan secara terkomputerisasi dalam menginput data, memproses dan mengupdate data, menyimpan data mencetak dokumen.
2. Penambahan nomor urut cetak pada dokumen permintaan barang, guna meminimalkan risiko terjadinya kehilangan data dan mempermudah dalam pengarsipan.
3. Memperbaiki dokumen permintaan barang dengan menambahkan otorisasi.
4. Meningkatkan pengendalian internal dengan membatasi akses pengguna pada sistem
5. Melakukan uji coba terhadap perancangan sistem dan pelatihan bagi para pengguna.

DAFTAR PUSTAKA

- Ardana, I Cenik dan Lukman, Hendro. (2016). *Sistem Informasi Akuntansi*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Dwitama, Yogie. (2017). *Analisis dan perancangan sistem informasi terkomputerisasi pada sistem persediaan perusahaan jasa laundry studi kasus pada garden eco laundry*. (Skripsi, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, Surabaya, Indonesia). Didapat dari <http://repository.wima.ac.id>
- Hall, James A. (2007). *Sistem Informasi Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Jogiyanto. (2005). *Sistem Teknologi Informasi* (edisi ke-2). Yogyakarta: ANDI.
- Jogiyanto. (2009). *Sistem Teknologi Informasi* (edisi ke-3). Yogyakarta: ANDI.
- Krismiaji. (2015). *Sistem Informasi Akuntansi* (edisi ke-4). Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Nugroho, Adi Sulistyono. (2017). *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi*. Yogyakarta: Trans Tekno.
- O'Brien, James A. Dan Marakas, George M. (2016). *Sistem Informasi Manajemen* (edisi ke-9). Jakarta: Salemba Empat.
- Rama, Dasaratha V. dan Jones, Frederick L. (2011). *Sistem Informasi Akuntansi* (buku 1). Jakarta: Salemba Empat.
- Romney, Marshall B. Dan Steinbart, Paul John. (2014). *Sistem Informasi Akuntansi* (edisi ke-13). Jakarta: Salemba Empat.
- TMBooks. (2017). *Sistem Informasi Akuntansi*. Yogyakarta: ANDI.
- Widjijono, Vania Haryanto. (2014). *Analisis dan perancangan sistem informasi persediaan untuk meningkatkan pengendalian internal studi kasus pada PT. Lomax*. (Skripsi, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, Surabaya, Indonesia). Didapat dari <http://repository.wima.ac.id>