

## **BAB 5**

### **SIMPULAN, KETERBATASAN, DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil dari analisis yang telah dilakukan, PT LTM memiliki beberapa permasalahan pada siklus persediaan perusahaan, yaitu sebagai berikut:

1. Sistem yang digunakan pada PT LTM dalam pencatatan persediaan masih dilakukan secara manual serta tidak dituliskannya informasi mengenai keluarnya persediaan dari gudang. Selain itu pada perusahaan sering terjadi pencatatan berulang pada kartu stok persediaan. Hal tersebut mengakibatkan bagian gudang tidak dapat memperoleh informasi mengenai pencatatan persediaannya sehingga harus dilakukan perhitungan fisik setiap kali ingin mengetahui jumlah persediaan yang membuat kartu stok memberikan informasi yang tidak valid mengenai persediaan di perusahaan
2. PT LTM masih belum memiliki kode barang pada persediaannya dimana persediaan yang dimiliki PT LTM tergolong banyak sehingga mempersulit bagian gudang untuk melakukan pengelompokkan penempatan serta penyimpanan suku cadang yang ada di gudang.
3. PT LTM tidak memiliki informasi terkait penempatan persediaan yang ada di gudang sehingga hal tersebut mengakibatkan pencarian suku cadang yang membutuhkan waktu yang cukup lama mengingat dimana gudang yang terdapat pada LTM tidak hanya satu.
4. PT LTM tidak memiliki dokumen laporan persediaan yang mengakibatkan pemilik perusahaan tidak dapat mengetahui siklus keluar maupun masuknya jumlah persediaan yang terdapat di gudang. Hal tersebut dapat menghambat perolehan informasi mengenai persediaan yang terdapat di gudang.
5. PT LTM tidak memiliki *reminder systems* yang mengingatkan bagian gudang untuk melakukan pembelian ulang persediaan karena sudah mencapai *minimum stock*. Hal tersebut mengakibatkan siklus penjualan yang terdapat di perusahaan bisa terhambat jika persediaan yang ada di gudang telah habis.

Berdasarkan dari permasalahan yang telah ada di PT LTM penelitian ini memberikan solusi yaitu perancangan sistem persediaan yang dilakukan secara terkomputerisasi.

## **5.2 Keterbatasan**

Perancangan sistem mengenai pencatatan persediaan yang terdapat pada PT LTM memiliki beberapa keterbatasan, yaitu sebagai berikut:

1. Penelitian ini hanya sampai pada tahapan *user interface*, tidak sampai pada tahap *running program*.
2. Daftar persediaan tidak diberikan secara lengkap oleh perusahaan dan pada penelitian ini hanya dituliskan persediaan yang telah diberikan sehingga tidak dapat dituliskan secara *detail*.

## **5.3 Saran**

Saran yang diberikan berdasarkan dari hasil analisis penelitian untuk meminimalisir permasalahan yang terdapat di PT LTM antara lain:

1. PT LTM dapat menerapkan sistem pencatatan persediaan secara terkomputerisasi.
2. Membuatkan kode untuk persediaan yang dimiliki oleh PT LTM sehingga dapat mempermudah dalam pengelompokkan persediaan.
3. Menambahkan dokumen laporan persediaan sebagai dokumen pendukung dalam proses pembelian persediaan.
4. Memberikan pleatihan kepada setiap pengguna sistem yang terdapat di PT LTM untuk dapat menggunakan sistem perancangan persediaan terkomputerisasi.

## DAFTAR PUSTAKA

- Giovani, S dan Novianty, I. (2020). Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Menggunakan Microsoft Access 2016 (Studi Kasus Toko Villi Bandung). *Indonesian Accounting Literacy Journal*, 1(1), 169-187.
- Hall, James A. (2007). Sistem Informasi Akuntansi. Jakarta: Salemba Empat.
- Ikatan Akuntan Indonesia (IAI). (2018). PSAK No 14: Persediaan, Jakarta: IAI.
- Jogiyanto. (2005). Analisis dan Desain Sistem Informasi: Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktik Aplikasi Bisnis. Yogyakarta: ANDI.
- Krismiaji. (2015). Sistem Informasi Akuntansi (edisi ke-4). Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Mulyadi. (2016). Sistem Informasi Akuntansi. Jakarta: Salemba Empat.
- Rama, D. V., dan Jones, F. L. (2011). Sistem Informasi Akuntansi Buku 1. Jakarta: Salemba Empat.
- Rama, D. V., dan Jones, F. L. (2011). Sistem Informasi Akuntansi Buku 2. Jakarta: Salemba Empat.
- Romney, Marshall B dan Steinbart, Paul John. (2021). *Accounting Information System*. Edisi 15. Jakarta: Salemba Empat.
- Suprianto. (2019). Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Dagang di CV. Putra Aneka Bandar Lampung. *Jurnal Online Mahasiswa Sistem Informasi dan Akuntansi(ONESISMIK)*, 2(2), 2657-0750.