

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan penulis mengenai peranan sistem informasi terkomputerisasi terhadap efektivitas siklus pembelian dan penjualan pada PT. Candi Mekar, maka penulis memperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. PT. Candi Mekar memiliki beberapa masalah dalam proses pembelian dan penjualan yang dijalankan saat ini, yaitu pencatatan bahan baku yang tidak dilakukan dengan baik dan teratur sehingga pencatatan masuk dan keluar barang menjadi tidak efektif serta kekurangan bahan baku akibat perencanaan pembelian yang kurang baik.
2. Untuk meminimalisir kelemahan yang terdapat pada sistem pencatatan kegiatan pembelian dan penjualan di PT. Candi Mekar, penulis merancang desain sistem terkomputerisasi dengan menggunakan program Microsoft Access. Pertama-tama penulis merancang struktur tabel yang disesuaikan dengan kebutuhan perusahaan. Selanjutnya penulis merancang *entity relationship diagram*, *database relationship*, *flowchart* sesuai dengan kebutuhan perusahaan.
3. Dengan adanya sistem informasi berbasis komputer yang baik akan membantu menunjang efektivitas dan efisiensi proses penjualan dan pembelian PT. Candi Mekar. Dengan rancangan sistem informasi berbasis komputer yang dibuat oleh penulis, sistem informasi tersebut dapat digunakan dalam kegiatan pembelian dan penjualan PT. Candi Mekar setiap hari dengan penggunaan yang sistematis sehingga selain lebih efisien yaitu menghemat biaya-biaya juga lebih efektif yaitu mengurangi permasalahan yang ada seperti adanya selisih pencatatan bahan baku.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh penulis pada proses pembelian dan penjualan pada PT. Candi Mekar, penulis memberikan

saran agar PT. Candi Mekar sebaiknya menerapkan sistem informasi akuntansi yang lebih baik, serta melakukan pencatatan penting untuk mengawasi aktivitas yang ada di perusahaan, baik pada bagian pembelian ,penjualan maupun bagian lainnya. Dengan adanya pencatatan yang baik dan teratur, maka perusahaan dapat menjalankan usahanya dengan lebih efektif dan efisien. Penulis juga memberikan saran untuk PT. Candi Mekar untuk menggunakan sistem informasi berbasis komputer agar pencatatan dapat dilakukan dengan lebih mudah dan lebih cepat serta mengurangi risiko *error* yang dapat terjadi dalam pencatatan yang dilakukan secara manual.

DAFTAR PUSTAKA

- Gelinas, J.U., & Dull, R.B. 2012. *Accounting Information Systems*. South Western: Cengage Learning
- Hall, J.A. (2009). *Sistem Informasi Akuntansi*. Terjemahan Dewi Fitriasari dan Deny Arnos Kwary. Jakarta: Salemba Empat.
- Heripracoyo, S. 2009. *ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PEMBELIAN DAN PERSEDIAAN PADA PT. OLISER INDONESIA*. Dalam: Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi di Yogyakarta, 20 Juni 2009.
- Hutahaean, J. 2015. *Konsep Sistem Informasi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Iskandar, M., & Aulia, A. 2016. *Diktat Mata Kuliah Integrasi Sistem Informasi*. Bandung: Universitas Katolik Parahyangan.
- Kendall, K. E., & Kendall, J. E. 2011. *Systems Analysis and Design*. New Jersey: Pearson.
- Mangkulo, H.A., & Solution, W. 2010. *Microsoft Access 2010 Untuk Pemula*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Mulyani, S. 2016. *Metode Analisis dan Perancangan Sistem*. Bandung: Abdi Sistematika.
- O'Brien, J. A., & Marakas, G. M. 2011. *Management Information Systems Tenth Edition*. New York: McGraw-Hill/Irwin.
- Prawirosentono, S. 2009. "Manajemen Produktivitas". Jakarta: PT. Bumi Angkasa

- Ravianto, J. 2014. *Produktivitas dan Pengukuran*. Jakarta: Binaman Aksara.
- Romney, M. B., & Steinbart, P. J. 2018. *Accounting Information Systems Fourteenth Edition*. Essex: Pearson.
- Salamadian.com. (2018, 4 September). *Pengertian, Perbedaan & Contoh Efektif & Efisien*. Diakses pada 7 Januari 2020. <https://salamadian.com/pengertian-efektif-dan-efisien/>
- Satzinger, J. W., Jackson, R. B., Burd, S. D. 2012. *System Analysis and Design in A Changing World*. USA: Cengage Learning.
- Sekaran, U., & Bougie, R. 2016. *Research Methods for Business: A Skill Building Approach 7th Edition*. New Jersey: John Wiley & Sons., Ltd.
- Stair, R.M., dan Reynolds, G.W. 2012. “*Fundamentals of Information Systems (With Access Code)*”. USA: Cengage Learning.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Alfabeta, CV.
- Weele, Arjan J Van. 2010. *Purchasing and Supply Chain Management: Analysis, Strategy, Planning and Praticce*. Cengage Learning EMEA. United Kingdom: Thomas Rennie