

## BAB 5

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis terhadap sistem dan dokumentasi yang ada pada siklus transaksi CV. Sumber Sari Abadi dan perancangan desain sistem informasi akuntansi sebagai rekomendasi untuk CV. Sumber Sari Abadi, penulis menyimpulkan bahwa:

1. Masih terdapat kekurangan pada sistem dan dokumentasi yang ada di CV. Sumber Sari Abadi, seperti pada persediaan perusahaan yang terkadang tidak diperbaharui ketika digunakan untuk produksi dan terkadang tidak diperbaharui ketika terjadi penjualan maupun pembelian. Selain itu, pendokumentasian yang ada di perusahaan masih kurang memadai pada beberapa siklus transaksi, seperti pada siklus produksi dan general ledger and reporting. Adanya kekurangan tersebut dapat menyebabkan beberapa ancaman yang dapat terjadi seperti, kehabisan persediaan saat akan digunakan untuk produksi maupun untuk dijual, tidak mengetahui penggunaan bahan baku dan penunjang untuk produksi karena tidak terdapat pendokumentasian yang memadai, dan perusahaan tidak dapat menyusun laporan keuangan sederhana karena beberapa pendokumentasian yang dimiliki masih kurang lengkap.
2. Karena penulis menemukan beberapa kekurangan yang telah disebutkan di atas, maka penulis melakukan analisis dan perancangan desain sistem informasi akuntansi rekomendasi yang dirasa perlu dan tepat untuk perusahaan. Perancangan desain sistem informasi akuntansi yang direkomendasikan berupa desain konseptual dan desain fisik. Pada desain konseptual penulis membuat *context diagram*, *DFD Level 0*, *entity relationship diagram*, dan *data relationship*. Untuk perancangan desain fisik, penulis menggunakan Microsoft Access untuk perancangan rekomendasi sistem informasi akuntansi terkomputerisasi, seperti *log-in screen*, menu-menu untuk mengakses dan mengoperasikan sistem tersebut, juga dokumen-dokumen dan laporan-laporan. Dokumen-dokumen dan laporan-laporan tersebut masing-masing berjumlah 17 buah, yang mencakup siklus pendapatan, pembelian, produksi, penggajian, serta buku besar dan pelaporan.

3. Rekomendasi yang diberikan oleh penulis kepada perusahaan CV. Sumber Sari Abadi diharapkan dapat bermanfaat dan membantu kelancaran operasional perusahaan. Dari perancangan rekomendasi desain secara konseptual yang telah dilakukan yaitu berupa *context diagram*, *DFD Level 0*, *relationship diagram*, dan *data relationship* diharapkan perusahaan dapat lebih mengerti dan memahami bagaimana alur proses dan data yang ada pada setiap siklus transaksi perusahaan. Sedangkan dari perancangan desain fisik, diharapkan dapat meningkatkan kecepatan dan keakuratan memproses data dan informasi yang dibutuhkan pada setiap siklus transaksi. Selain itu, perancangan desain fisik ini juga diharapkan dapat bermanfaat bagi perusahaan dalam melakukan kegiatan operasional perusahaan sehari-hari dengan lebih efektif dan terstruktur.

## 5.2. Saran

Berdasarkan simpulan diatas, penulis merekomendasikan beberapa saran terkait sistem sistem dan dokumentasi yang ada pada siklus-siklus transaksi CV. Sumber Sari Abadi, yaitu:

1. Sebaiknya perusahaan memperbaiki sistem persediaan yang ada, dengan menambah pencatatan untuk bahan penunjang dan selalu memperbaharui kartu persediaan yang ada baik barang masuk maupun keluar, termasuk barang keluar untuk produksi.
2. Sebaiknya perusahaan menambah pendokumentasian pada siklus-siklus transaksi yang ada dengan dokumen yang direkomendasikan oleh penulis, contohnya pada siklus produksi dan buku besar dan pelaporan, dimana pendokumentasian masih kurang memadai.
3. Perusahaan dapat menerapkan sistem informasi akuntansi rekomendasi yang telah dirancang oleh penulis untuk melengkapi kekurangan-kekurangan yang terdapat pada sistem dan pendokumentasian yang sudah ada di perusahaan.

Selain saran bagi perusahaan, penulis juga merekomendasikan beberapa saran bagi peneliti selanjutnya dengan topik bahasan yang serupa, yaitu:

1. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat membuat rekomendasi sistem yang lebih baik lagi, contohnya membuat sistem yang mampu membuat laporan persediaan

dan laporan keuangan sederhana secara otomatis berdasarkan transaksi-transaksi yang terjadi maupun pencatatan yang ada, baik menggunakan Microsoft Access maupun aplikasi lainnya.

2. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat menggunakan objek penelitian yang bergerak di bidang usaha lainnya selain manufaktur, seperti bidang jasa atau dagang.
3. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat menambah variabel lainnya yang terkait dengan topik bahasan ini.

## DAFTAR PUSTAKA

- Ackoff, R. L. (1969), *Systems Organizations and Interdisciplinary Research*, in *General Systems Yearbook*, Vol. 5 (1960).
- Bodnar, G. H., & Hopwood, W. S. (2014). *Accounting Information Systems*. Edinburgh Gate: Pearson Education Limited.
- 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 Education, Inc., publishing as Prentice Hall.
- Neogy, T. K. (2014). Evaluation of Efficiency of Accounting Information System: A Study on Mobile Telecommunication Companies in Bangladesh. *Global Disclosure of Economics and Business, Volume 3, No 1*, 40.
- O'Brien, J. A., & Marakas, G. M. (2011). *Management Information System*. New York: The McGraw-Hill Companies, Inc.
- Rainer, K., Prince, B., & Cegielski, C. (2014). *Introduction to Information Systems Supporting and Transforming Business*. Danvers: John Wiley & Sons, Inc.
- Romney, M. B., & Steinbart, P. J. (2015). *Accounting Information System*. Edinburgh Gate: Pearson Education Limited.
- Sekaran, U., & Bougie, R. (2016). *Research Methods for Business*. Chichester: John Wiley & Sons Ltd.
- Simkin, M. G., Rose, J. M., & Norman, C. S. (2012). *Core Concepts of Accounting Information Systems*. Jefferson: John Wiley & Sons, Inc.
- Stair, R. M., & Reynolds, G. W. (2010). *Fundamentals of Information Systems*. Boston: Course Technology, Cengage Learning.