

BAB V

Kesimpulan dan Saran

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari penelitian yang dilakukan pada Toko Bangunan Buana mengenai sistem informasi akuntansi persediaan, dapat di ambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Terdapat beberapa masalah yang berhubungan dengan persediaan. Proses pemantauan stok barang yang masih dilakukan dengan manual kurang efektif karena membutuhkan banyak waktu dan memiliki kemungkinan kesalahan penghitungan barang. Masalah lain yang terjadi yaitu saat pelanggan ingin melakukan pembelian barang namun stok barang di toko habis sehingga tidak dapat memenuhi kebutuhan pelanggan.
2. Berdasarkan analisis yang dilakukan, untuk meningkatkan pengelolaan dan pemantauan data persediaan, Toko Bangunan Buana membutuhkan perancangan sistem baru. Hasil dari analisis yang dilakukan, sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang layak untuk di kembangkan dinyatakan layak dari aspek teknis, operasional, hukum, dan ekonomi.
3. Desain sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang pada Toko Bangunan Buana terdiri dari desain halaman depan, *form sign in user*, *form login user*, menu utama, *database user*, *form supplier*, *form barang*, *form barang masuk*, *form barang keluar*, *form pembelian*, *form penjualan*, *form gudang*, dan *form setting*. Laporan yang akan di hasilkan dari sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang yaitu laporan stok barang, laporan barang masuk, dan laporan barang keluar.

5.2 Keterbatasan

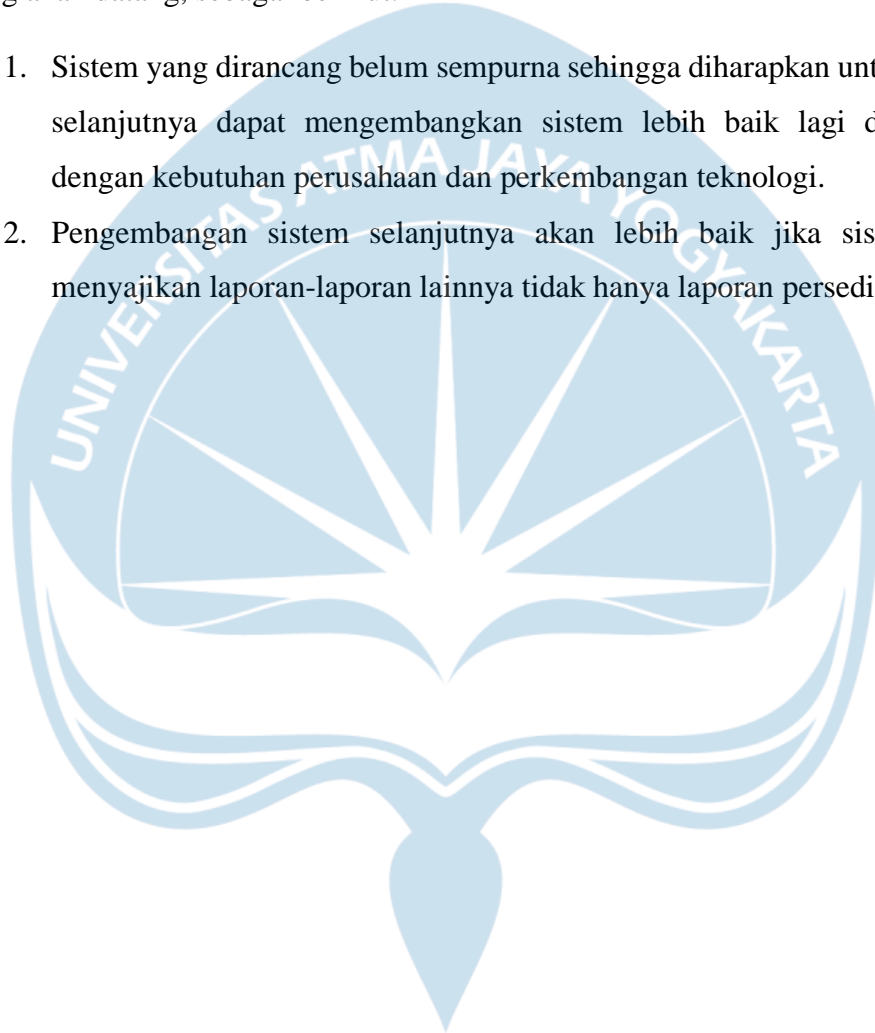
Dalam perancangan sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang ini terdapat keterbatasan. Perancangan sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang masih bersifat desain karena keterbatasan waktu dan pengetahuan penulis. Perancangan sistem ini dilakukan dengan menggunakan beberapa perangkat lunak

yaitu Microsoft Access 2016 untuk membuat *entity relationship diagram* dan Canva untuk membuat *design interface* sistem.

5.3 Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, peneliti mengajukan saran untuk sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang pada Toko Bangunan Buana di masa yang akan datang, sebagai berikut:

1. Sistem yang dirancang belum sempurna sehingga diharapkan untuk peneliti selanjutnya dapat mengembangkan sistem lebih baik lagi disesuaikan dengan kebutuhan perusahaan dan perkembangan teknologi.
2. Pengembangan sistem selanjutnya akan lebih baik jika sistem dapat menyajikan laporan-laporan lainnya tidak hanya laporan persediaan saja.



Daftar Pustaka

- Allawi, N. (2020). *FLOWCHART* □□□ □□□□□ □□□□□. May.
<https://doi.org/10.13140/RG.2.2.25183.89767>
- Anggraini, O. (2018). Pengaruh Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Kinerja Pegawai Kantor Kecamatan Tegalsari Kota Surabaya. *Ilmu Dan Riset Akuntansi*, 7(9), 1–23.
- Arfatin Nurrahmah, M. P. F. R. S. P. S. . M. S. U. H. M. P. L. P. M. P. W. M. P. A. R. M. P. F. Y. A. M. R. . S. . M. P. . L. S. P. S. . M. P. . D. R. M. P. D. J. S. S. S. M. S. (2021). *Pengantar Statistika 1 - Arfatin Nurrahmah, M.Pd, Febri Rismaningsih, S.Pd.Si., M. Sc, Ul'fah Hernaeny, M. Pd, Linda Pratiwi. M.Pd, Wahyudin, M.Pd, Abdul Rukyot. M.Pd, Fitri Yati, A. Md.RO., SKM., M.Pd., Lusiani, S.Pd.Si., M.Pd., Dinar Riaddin, M.Pd, Dr. Jan Setiawan, S.Si, M.Si - Google Buku.*
- Asmara, J. (2019). *Rancang Bangun Sistem Informasi Desa Berbasis Website (Studi Kasus Desa Netpala). 2.*
- Bahri, S. (2020). *Pengantar Akuntansi Berdasarkan SAK ETAP dan IFRS (EDISI III) - Syaiful Bahri - Google Buku.*
- Basuki, K. (2019). Sistem Pemilu. ISSN 2502-3632 (Online) ISSN 2356-0304 (Paper) *Jurnal Online Internasional & Nasional Vol. 7 No.1, Januari – Juni 2019 Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta*, 53(9), 1689–1699.
- Budiani, N. (2000). *DATA FLOW DIAGRAM : sebagai alat bantu desain sistem* Ninuk Budiani. April.
- Chen, Y. L. (2009). “Data Flow Diagram.” *Modeling and Analysis of Enterprise and Information Systems*. 85–97.
- Dennis, A., Wixom, B., & Roberta. (2018). *Systems Analysis and Design*.
- Ermawelis, E. (2018). Teknologi Informasi untuk Perpustakaan, Pusat Dokumentasi dan Informasi. *AL MUNIR : Jurnal Komunikasi Dan Penyiaran Islam*, 1, 11–18. <https://doi.org/10.15548/amj-kpi.v0i1.5>

- Hakim, Z., Sakuroh, L., & Awaludin, S. (2019). Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis Web Pada CV Telaga Berkat. *Jurnal Sisfotek Global*, 9(1), 69–74.
- Hall, J. A. (2003). *Sistem informasi akuntansi buku 2 accounting information systems* James A. Hall. Salemba Empat.
- Hutahaean, J. (2014). *Konsep Sistem Informasi - Jeperson Hutahaean - Google Buku*.
- Ibnu Rasyid Munthe. (2019). Perancangan Sistem Informasi Pengarsipan Data Penduduk Pada Kantor Camat Bilah Hulu Kabupaten Labuhan Batu Dengan Metode System Development Life Cycle (SDLC). *Jurnal Informatika*, 5(1).
- Kompas.com. (2022). *Bos Herbana Cerita Transformasi Bisnis Jamu dari Tradisional ke Modern | Teman Bisnis Eps. 7*.
- Mandle, J. (2015). Counting principles. *The Cambridge Rawls Lexicon*, 169–170. <https://doi.org/10.1017/cbo9781139026741.050>
- Marina, A., Wahjono, S. I., Syaban, M., & Suarni, A. (2017). Sistem Informasi Akuntansi Teori dan Praktikal. In *Jakarta: Salemba Empat* (Issue 85).
- Max, E. (2023). *Data Flow Diagram Symbols and Meanings*.
- MOSHI, E. F., LARGE, F., KENYA, M., & ... (2019). Analysis and Development of Accounting Information System in Cv Tridayamas, Indonesia. *Researchgate.Net*, VII(6), 392–410.
- Mulyani, S. (2012). Konsep-Konsep Dasar Sistem Informasi Akuntansi. *Sistem Informasi Akuntansi*, 1–25.
- Mulyani, S. (2021). *Konsep-Konsep Dasar Sistem Informasi Akuntansi*.
- Munawaroh, S. (2006). Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang. *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*, XI(2), 124–133.
- Needles, B. E., Powers, M., & Crosson, S. V. (2013). *Principles of Accounting*. Cengage Learning. <https://books.google.co.id/books?id=pa4WAAAAQBAJ>

- Nugraha, D. B., Azmi, Z., Defitri, S. Y., Pasaribu, J. S., Hertati, L., Saputra, E., Fauzan, R., Ilyas, M., Alfian, A., Fau, S. H., & others. (2023). *Sistem Informasi Akuntansi*. Global Eksekutif Teknologi.
- Perbankan, P., & Tembilahan, D. I. (2017). *sebesar 5,137 > t. 6*, 1–15.
- Prabowo, M. (2020). *METODOLOGI PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI*. LP2M Press IAIN Salatiga.
- Purwanto. (2019). *Data Flow Diagram*.
- Ramdhany, T., & Kurnia, D. (2016). Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Dagang Di Pt Dimarco Mitra Utama Cabang Bandung. *Jurnal Rekayasa Sistem & Industri (JRSI)*, 3(01), 19.
<https://doi.org/10.25124/jrsi.v3i01.37>
- Rosaly, R., & Prasetyo, A. (2019). Pengertian Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-simbol Flowchart yang Paling Umum Digunakan.
<https://www.nesabamedia.com>, 2, 2.
- Saefudin, D. F., Apriliah, W., Kurniawan, L., Komalasari, Y., Akbar, M. F., & -, R. (2021). Waterfall Methods for Application of Accounting Information Systems in Hotel Income Management Case Study: Citra Grand Hotel Karawang. *Jurnal Teknologi Dan Open Source*, 4(1), 56–64.
<https://doi.org/10.36378/jtos.v4i1.1369>
- Saptowinarko Prasetyo, M. S. (2015). *PENGANTAR AKUNTANSI Penebar Media Pustaka* (Issue 1987).
- Sari, D. M., & Fitriastuti, T. (2017). Dasar Akuntansi. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 01(01), 1689–1699.
- SHARING DATA EXCELLENCE. (2022). *Success story: Data management at Schaeffler*.
- Simplilearn. (2023). *What is Collection of Data? Methods, Types & Everything You Should Know*.
- Stephanus, D. S., & Andasani, G. (2021). *Ekonomi Konsekuensi (Economic*

Consequences): Metode Pencatatan Persediaan.

- Suhendar, C. (2015). *Rancang bangun sistem informasi penerimaan siswa baru berbasis web*. 588–595.
- Sutabri, T. (2012). *Analisis Sistem Informasi - Tata Sutabri - Google Buku*.
- Utama, R. E., Gani, N. A., Jaharuddin, & Priharta, A. (2019). *Buku Manajemen Operasi Full* (Issue September).
- Valacich, J. S., & George, J. F. (2020). *Modern Systems Analysis and Design Ninth Edition*.
- Vikaliana, R., Sofian, Y., Solihati, N., Adji, D. B., & Maulia, S. S. (2020). *Manajemen Persediaan*. Media Sains Indonesia.
- Virgiani, N. K. S. S., Swastika, I. P. A., & Werthi, K. T. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Website (Studi Kasus Pada UD. Putri Jaya). *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komputer*, 7(4), 364–372.
- Wahjoyo, S. (2022). Struktur Organisasi. *Pemerintahan.Malangkota.Go.Id*, April.
- Widarsono, A. (2012). Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas Sekolah Dengan Menggunakan Metode System Development Life Cycle (Sdlc). *Jurnal Akuntansi Riset, Prodi Akuntansi UPI*, 4, 842–852.
- Widiyana, N., Wahyu, T., Pratama, Y., & Prasetyo, A. A. (2021). *Indonesian Journal of Health Information Management (IJHIM) Vol . 1 No . 2 (2021) Rancang Bangun Sistem Informasi Pendaftaran Pasien Berbasis Web Di Klinik Dander Medical Center Design and Build a Web-Based Patient Registration Information System At D. 1(2)*.
- Yulianti, D. (2013). Analisis persediaan. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Zainul, M. (2019). BUKU MANAJEMEN OPERASIONAL - Refrensi 1.pdf. In *Deepublish* (pp. 1–94).