

PENERAPAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI DI DESA KOPI

Dinda Hafizhoh¹, Siti Nurlia²
Universitas Samudra

Correspondence		
Email: Hafizhohdinda@gmail.com	No. Telp:	
Submitted: 5 December 2023	Accepted: 13 December 2023	Published: 15 December 2023

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efisiensi dari kedai kopi Desa Kopi yang berada di Gampong Sidodadi Lorong 2 Dusun Sadar Kota Langsa. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah kualitatif deskriptif. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer, yang mana data ini bersumber dari hasil wawancara dan sebar kuisioner. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa kedai kopi Desa Kopi masih menggunakan sistem pencatatan manual baik dari stok hingga penjualan. Maka dari itu penulis memberikan usulan sistem informasi aubtabasi dalam pencatatan penjualan.

Kata kunci: sistem informasi; akuntansi; Desa Kopi

PENDAHULUAN

Era 5.0 atau yang dikenal dengan Society 5.0 mempunyai dampak yang signifikan terhadap perkembangan akuntansi. Kajian penelitian menunjukkan bahwa perkembangan teknologi akuntansi di Era 5.0 memberikan pengaruh yang signifikan terhadap peran akuntan. Di era ini peran akuntansi mempunyai pengaruh yang cukup besar terhadap kinerja Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM). Kehadiran dan peran teknologi informasi dalam sistem akuntansi telah membawa era baru pembangunan ekonomi, yang membawa perubahan radikal dalam peran akuntansi (Tâm et al., 2016). Dalam menghadapi perubahan tersebut, profesi akuntansi perlu berevolusi untuk memenuhi tuntutan Society 5.0. Akuntan dituntut untuk meningkatkan keterampilannya, khususnya di bidang teknologi informasi, dan beradaptasi dengan penggunaan perangkat lunak untuk keperluan akuntansi. Transformasi profesi akuntansi di Era 5.0 menuntut akuntan untuk beradaptasi dengan kemajuan digital yang pesat dan mengintegrasikan teknologi ke dalam peran profesionalnya. Hal ini termasuk mengoptimalkan peran akuntan di era digital, meningkatkan keterampilan teknologi mereka, dan beradaptasi dengan perubahan lanskap akuntansi di Society 5.0.

Kehadiran teknologi dan digitalisasi ekonomi peran sistem informasi akuntansi sangat dibutuhkan. Sistem Informasi Akuntansi (SIA) telah membawa era baru dalam pembangunan ekonomi. Dalam konteks Society 5.0, akuntan diharapkan dapat beradaptasi dan mengelola teknologi terkini, memastikan bahwa peran dan fungsinya tetap tidak tergantikan. Peran SIA dalam menghadapi Society 5.0 sangat penting dalam mendukung pertumbuhan dan kinerja usaha mikro, kecil, dan menengah (UMKM) dengan menyediakan informasi keuangan yang akurat dan tepat waktu untuk perencanaan, pengendalian, dan pengambilan keputusan.

Peran Sistem Informasi Akuntansi (SIA) sangat penting dalam memajukan UMKM. SIA berperan penting dalam memberikan perlindungan terhadap aset UMKM melalui

prosedur pengendalian internal yang memadai. UMKM mempunyai dampak yang cukup besar terhadap pertumbuhan perekonomian negara, dengan kontribusi sebesar 61,97% terhadap PDB atau setara dengan 8.573,89 triliun Rupiah . Penerapan konsep SIA juga dapat mendorong pertumbuhan dan perkembangan UMKM, seperti yang terlihat pada kasus UMKM di Desa Manggihan yang mengembangkan produk makanan ringan dan memanfaatkan konsep AIS untuk pemasaran melalui media sosial, khususnya YouTube.

SIA sangat penting bagi UMKM dalam berbagai aspek, termasuk pengambilan keputusan, pengembangan pasar, penetapan harga, keputusan investasi, optimalisasi kinerja keuangan, dan akses terhadap bantuan dan permodalan pemerintah. Penerapan SIA pada UMKM harus mematuhi standar akuntansi, seperti Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM), untuk menjamin penyusunan laporan keuangan yang rinci dan konsisten. Namun, UMKM seringkali menghadapi tantangan dalam mengakses sumber daya keuangan dan bersaing dengan usaha yang lebih mapan karena keterbatasan sumber daya manusia dan kemampuan teknologi.(Prodi et al., 2022)

Salah satu perkembangan akuntansi dalam era society 5.0 adalah dengan menerapkan sistem informasi akuntansi. Tujuan peneliti ini adalah untuk mengetahui bagaimana penerapan sistem informasi akuntansi dalam sebuah umkm yang ada di kota langsa lebih tepatnya adalah kedai kopi Desa Kopi. peneliti ingin melihat sistem pencatatan penjualan dan mengusulkan sistem informasi yang lebih efektif.

LANDASAN TEORI

1. Sistem Informasi Akuntansi (SIA)

Sistem Informasi Akuntansi (SIA) adalah kumpulan kegiatan dari suatu organisasi yang bertanggung jawab untuk menyediakan informasi keuangan dan informasi yang didapat dari transaksi data untuk tujuan pelaporan internal kepada manajer, pengendalian, perencanaan, dan pelaporan eksternal. Menurut para ahli, SIA adalah sistem yang mengumpulkan, mencatat, menyimpan, dan memproses data untuk menghasilkan informasi yang dapat digunakan untuk pengambilan keputusan baik oleh pengguna internal maupun eksternal. SIA memiliki enam komponen, yaitu para pengguna, prosedur dan instruksi, data, perangkat lunak, infrastruktur teknologi informasi, dan pengendalian internal.(Ardana, 2020)

Manfaat penggunaan SIA yang dirancang dengan baik antara lain adalah menyediakan informasi yang dapat digunakan untuk pengambilan keputusan, memberikan pengendalian yang memadai, dan menambah nilai untuk organisasi. SIA juga dapat membantu ketersediaan informasi yang dibutuhkan oleh pihak eksternal melalui laporan keuangan tradisional dan laporan lainnya, serta ketersediaan laporan internal yang dibutuhkan oleh seluruh jajaran dalam bentuk laporan pertanggungjawaban pengelolaan perusahaan.

2. Prosedur Penjualan

Menurut (Hall, 2011:154 -160) prosedur penjualan merupakan kegiatan menerima dan memproses pesanan dari pelanggan, mengisi pesanan, dan mengirim produk ke

pelanggan, menagih pelanggan dengan waktu yang tepat, dan menghitung transaksi dengan benar.

Berikut ini adalah prosedur dalam aktivitas penjualan :

1. Receive order
2. Check credit
3. Pick goods
4. Ship goods
5. Bill customer
6. Update inventory records
7. Update accounts receivable
8. Post to general ledger

METODE

1. Pendekatan penilaian

Jenis penelitian ini berupa penelitian lapangan dengan mengambil suatu objek penelitiannya pada Desa Kopi. Metode penelitian ini kualitatif deskriptif. Tujuan penelitian ini akan menjadi pedoman ketika melakukan suatu penelitian dan untuk menentukan bagaimana mengolah data atau menganalisis hasil penelitian yaitu dengan membuat analisisnya memakai metode penelitian.

2. Objek dan Subjek Penelitian

Objek penelitian yang diteliti adalah Analisis penerapan sistem informasi akuntansi pada sistem penjualan Desa Kopi.

Subjek penelitian yang diteliti adalah Coffeshop Desa Kopi.

3. Jenis dan Sumber data

Jenis dan sumber data penelitian ini berasal dari responden owner Desa Kopi. Data yang akan digunakan adalah data primer berupa hasil jawaban responden atas pertanyaan wawancara mengenai sistem informasi akuntansi pada penjualan di Desa Kopi.

4. Metode Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan teknik observasi dan wawancara untuk mengetahui sistem informasi akuntansi pada Desa Kopi.

5. Teknik Analisis Data

Teknik analisis data yang akan digunakan penulis untuk penelitian ini adalah pengumpulan data melalui observasi dan wawancara kepada Owner Desa Kopi. Menganalisis sistem informasi, dalam tahap ini penulis melihat prosedur sistem informasi akuntansi. Mengevaluasi kelemahan dan resiko sistem informasi akuntansi dengan melakukan penyajian data maka akan memudahkan untuk memahami apa yang terjadi dan merencanakan analisis usulan solusi atas kelemahan yang ditemukan berdasarkan apa yang telah dipahami. maka tahap berikutnya adalah membuat kesimpulan.

Kesimpulan diharapkan dapat menjawab rumusan masalah yang telah dirumuskan sejak awal.

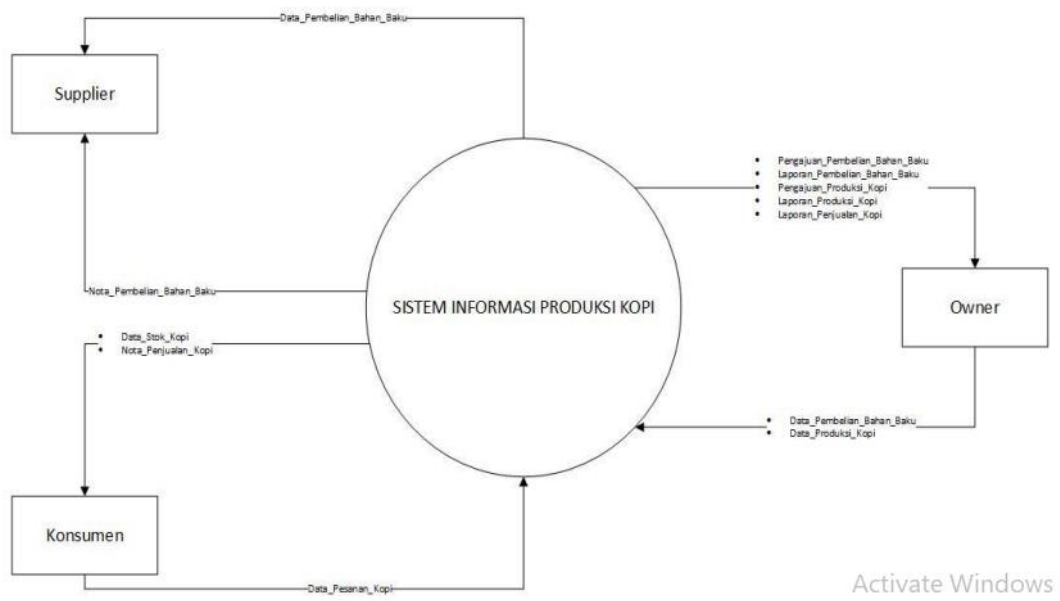
HASIL DAN PEMBAHASAN

1. Profil Perusahaan

Desa Kopi adalah sebuah kedai kopi yang bergerak di bidang pengolahan kopi yang beralamat di Gampong Sidodadi Lorong 2 Dusun Sadar Kota Langsa. Desa kopi ini. Desa kopi telah eksis sejak tahun 2019, didirikan dengan dasar Analisa tingginya penminat konsumen kalangan muda akan minuman kopi. Kebiasaan dari lingkungan sekitar ini menjadikan dasar dari pemikiran dalam pendirian usaha ini.

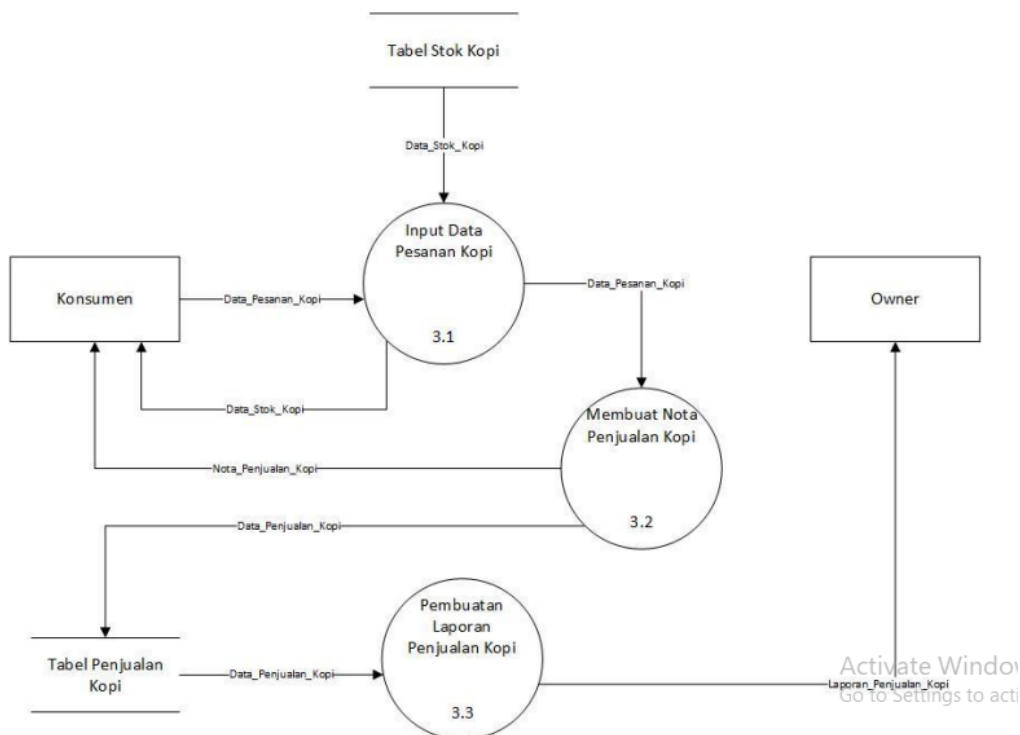
2. Perancangan Sistem

Berdasarkan hasil wawancara dan observasi yang sudah dilakukan dengan pemilik dari kedai Desa Kopi. terdapat permasalahan yang terjadi pada sistem yang saat ini berjalan yaitu pencatatan stok bahan baku dan stok kopi yang akan dijual yang masih ditulis manual pada buku besar serta pencatatan stok bahan baku dan stok kopi yang akan dijual tidak terpisah, yang mengakibatkan kurangnya akurasi pada data stok barang. Kemudian, proses monitoring kegiatan produksi tidak efektif karena masih dilakukan secara personal melalui jaringan telepon, sehingga pemilik memerlukan waktu lama untuk mendapat informasi kopi yang sedang diproduksi. Dalam proses pencatatan laporan produksi kopi masih dicatat secara manual, sehingga membutuhkan waktu lama dalam mencatat laporan dan memerlukan waktu lama dalam proses pencarian data. Oleh sebab itu kedai Desa Kopi membutuhkan sistem informasi untuk menangani masalah dalam pengelolaan produksi kopi dengan membangun “Sistem Informasi Produksi Kopi” yang dapat memudahkan dalam mengelola data produksi kopi, mengatur persediaan penjualan kopi, dan pencatatan laporan secara efektif dan efisien.



Sistem yang diusulkan





Sistem informasi akuntansi pada penjualan

KESIMPULAN

Berdasarkan observasi yang telah dilakukan pada Kedai Desa Kopi didapat kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan diterapkannya Sistem Informasi Produksi Kopi ini pengelolaan data stok bahan baku dan stok kopi lebih terorganisir dengan baik, data yang ada pada sistem dengan stok yang tersedia lebih akurat.
2. Dengan Sistem Informasi Produksi Kopi ini pembuatan laporan dapat lebih cepat dibuat dan diterima oleh Owner sebagai pemilik Kedai Desa Kopi, serta mengurangi resiko kehilangan data akibat kelalaian manusia.
3. Dalam Sistem Informasi Produksi Kopi terdapat informasi stok bahan baku dan stok kopi, data pembelian bahan baku, data produksi kopi, dan data penjualan kopi. Dalam pembahasan tersebut dapat membantu Owner dari Kedai Desa Kopi dalam mengontrol kegiatan produksi yang sedang berjalan.

Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah ditulis diatas didapat saran supaya sistem yang akan dijalankan bisa berjalan optimal serta berjalan sesuai harapan dan kebutuhan pengguna, berikut saran yang diharapkan dapat dijadikan pertimbangan bagi pihak Kedai kopi Desa Kopi diantaranya:

1. Saran bagi pihak perusahaan untuk menambah varian kopi yang diproduksi agar menambah daya tarik konsumen.

2. Saran bagi proses penjualan pada Kedai Kopi Desa Kopi untuk memberikan pelayanan pengiriman kopi bagi konsumen diluar daerah agar dapat dilakukan pemesanan kopi secara *online*.
3. Saran bagi penelitian lain yang akan mengembangkan penelitian ini untuk memberikan penyempurnaan diantaranya ditambahkan pembelian kopi secara *online* oleh konsumen.

DAFTAR PUSTAKA

- Ardana, H. &. (2020). BAB 2 Landasan Teori 2.1 Sistem Informasi Akuntansi. *Studylibid*, Diakses pada 25 Oktober 2020. <https://studylibid.com/doc/878691/bab-2-landasan-teori-2.1-sistem-informasi-akuntansi-2.1.1>
- Fadilah, R. (2019). SISTEM INFORMASI PRODUKSI PADA KEDAI KOPI COCOFFEE-IN Information System Of Coffee Production in Cocoffee-In Coffeeshop. *Elibrary.Unikom.Ac.Id*, 1–7.
- Oktariana, U., Suyanto, S., & Rahayu, S. R. (2023). Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Kamar Pada Hotel Citra Iii Kota Metro. *Jurnal Akuntansi AKTIVA*, 4(1), 37–41.
- Prodi, D., Fakultas, M., & Dan Bisnis, E. (2022). Loyalitas Kreativitas Abdi Masyarakat Kreatif Peran UMKM dalam menghadapi Society 5.0 Senen, Syawaludin, Heri Saputra. *Program Studi Ekonomi Manajemen Universitas Pamulang Jurnal LOKABMAS Kreatif*, 03(02), 112–118.
- Romney, & Steinbart. (2018). Sitem Informasi Akuntansi. *Pengertian Sistem Informasi Akuntansi*, 6(11), 951–952.
http://library.binus.ac.id/eColls/eThesiscoll/Bab2/RS1_2018_1_1044_Bab2.pdf
- Tâm, T., Và, N. C. Ú U., Giao, C. Ê N., Ngh, C., & Chu, Â N B Û I. (2016). 濟無 No Title No Title No Title. 01, 1–23.
- ا, مگر دچیان, Masalah, A. L. B., Evitasari, M., ا, مگر دچیان, Mulia, A., Avania, W. F., Sholikhah, N., Husamah, Syamsi, K., Fay, D. L., slideshare.net, Hasri, H., & Pranata dkk. (2013). No 主観的健康感を中心とした在宅高齢者における健康関連指標に関する共分散構造分析 Title. In *Slideshare.Net* (Vol. 2, Issue 1).
<https://www.slideshare.net/ALBICEE/lembar-observasi-siswa-50178674>

(Romney & Steinbart, 2018)(Oktariana et al., 2023)(مگر دچیان et al., 2013) (Fadilah, 2019)