

TINGKAT EFEKTIVITAS PENERAPAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS APLIKASI GF AKUNTANSI BAGI UMKM MINIMARKET DI BATAM

Dennis Patrick Christiandi Yusman¹, Hardi Bahar²

Prodi Akuntansi, Fakultas Bisnis, Universitas Universal

¹hardibahar@uvers.ac.id

ABSTRAK

Minimarket adalah salah satu UMKM yang masih membutuhkan pemahaman dan pengertian mengenai Sistem Informasi Akuntansi karena minimnya sumber daya manusia dan pemahaman teori mengenai akuntansi. GF-Akuntansi menjadi salah satu aplikasi yang dapat membantu pekerjaan dibidang akuntansi agar para pemilik minimarket berkerja dengan efektif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat efektivitas dari penerapan sistem informasi akuntansi berbasis aplikasi GF-Akuntansi bagi UMKM Minimarket di Kota Batam. Pertanyaan penelitian ini adalah bagaimanakah tingkat efektivitas dari penerapan sistem informasi akuntansi berbasis aplikasi GF-Akuntansi bagi UMKM Minimarket di Kota Batam sesudah menggunakannya. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan pendekatan deskriptif. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah menggunakan teknik wawancara dan observasi kepada UMKM minimarket yang menggunakan aplikasi GF-Akuntansi. Sampel yang dibutuhkan pada penelitian ini adalah 4 informan dengan menggunakan rumus Slovin. Teknik analisis yang digunakan adalah dengan cara menggunakan parameter nilai dan nilai dummy pada penelitian ini. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa aplikasi GF-Akuntansi ini sangat efektif bagi minimarket yang menggunakannya dibandingkan dengan aplikasi akuntansi lainnya.

Kata kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Efektivitas, GF-Akuntansi

PENDAHULUAN

Salah satu tulang punggung perekonomian di Indonesia adalah UMKM, kita harus terus memberikan dukungan dan akses kepada para pelaku UMKM agar mereka dapat berkembang dan membawa masa depan yang lebih baik bagi Indonesia (Sandiaga, 2022).

Peran UMKM sangat besar untuk pertumbuhan perekonomian Indonesia, dengan jumlahnya mencapai 99% dari keseluruhan unit usaha. Kontribusi UMKM terhadap PDB juga mencapai 60,5%, dan terhadap penyerapan tenaga kerja adalah 96,9% dari total penyerapan tenaga kerja nasional (Koordinator Bidang Perekonomian Republik Indonesia, 2022). Mengacu pada fakta besarnya kontribusi UMKM bagi pembangunan ekonomi, maka sudah sepatutnya dilakukan upaya pengembangan UMKM yang nantinya diharapkan bermuara khususnya pada kesejahteraan pemilik UMKM dan masyarakat sekitar serta peningkatan kesejahteraan bangsa. Pengembangan UMKM tidak semata-mata merupakan langkah yang harus diambil oleh Pemerintah dan hanya menjadi tanggung jawab Pemerintah. Pihak UMKM sendiri sebagai pihak yang dikembangkan, juga dapat mengimplementasikan langkah bersama-sama dengan Pemerintah.

Akuntansi berperan penting dalam kemajuan suatu usaha kecil. Tetapi, selama ini masih banyak UMKM yang belum memahami arti penting akuntansi yang terimplementasi dalam laporan keuangan, padahal hal tersebut sangat besar manfaatnya bagi perkembangan usaha. Struktur industri di Indonesia menunjukkan jumlah perusahaan kecil, menengah dan koperasi justru lebih banyak di bandingkan dengan perusahaan besar (Juita, 2016). Tetapi, pada saat ini banyak UMKM yang mengalami kesulitan untuk memperoleh kredit, akibat tidak jelasnya sistem akuntansi mereka. Sistem akuntansi dan keuangan di perusahaan besar tentunya sudah teruji dan mampu menunjang aktivitas perusahaan, sehingga hal ini adalah sebuah tantangan bagi pelaku usaha kecil (Sinarwati et al., 2019).

Banyak UMKM yang terlalu fokus kepada bagaimana membuat sebuah produk yang unik, sedangkan sistem akuntansi dan keuangan sering kali dinomorduakan yang mengakibatkan data keuangan mereka tidak relevan karena dilakukan dengan pencatatan seadanya (Sinarwati, 2017). Sementara sistem akuntansi secara luas tidak hanya menyediakan sistem pencatatan, tetapi merupakan sistem yang digunakan untuk mengolah informasi keuangan sehingga menghasilkan data yang kompeten dan kritis, dan dapat dianalisis lebih lanjut untuk pengembangan Perusahaan kedepannya. Walaupun perusahaannya kecil, tetapi dengan standar dan prosedur yang jelas, akan terbentuk alat ukur yang berguna untuk memantau kinerja perusahaan, sebaliknya tanpa alat ukur yang jelas, perusahaan tidak akan sigap menindaklanjuti perkembangan ataupun kemunduran perusahaan.

Sistem informasi memiliki peran penting di dalam bidang akuntansi, karena pada dasarnya tujuan utama akuntansi adalah untuk menyediakan informasi bagi para pengambil keputusan (Puspitaningtyas, 2018). Secara umum semua perusahaan atau organisasi akan selalu membutuhkan informasi untuk mengambil sebuah keputusan. Informasi yang dibutuhkan harus informasi yang akurat, yang tersedia tepat waktu, kapan pun dibutuhkan dan memiliki nilai yang tepat dan relevan. Informasi-informasi ini pada dasarnya dihasilkan oleh suatu sistem informasi yang berbasis komputer (Dewi Anggadini, 2013).

Komputerisasi sistem yang meliputi sistem pembelian, sistem penjualan dan sistem akuntansi akan sangat membantu, bila dibandingkan dengan sistem manual. Perubahan dari

sistem manual menjadi sistem komputerisasi dapat meminimalisir kehilangan data pada setiap perusahaan. Sistem komputerisasi juga akan mampu menghemat waktu dan mempercepat dalam mendapatkan suatu data. Proses komputerisasi dalam menginput data transaksi bisnis akan lebih mempermudah pengguna yang tidak mahir dalam bidang akuntansi (Rasmini & Suryanto, 2018).

Penelitian terdahulu yang telah dilakukan oleh Dikara, (2020); Anggun Permata Husada, (2020); Valensia & Zai, (2021); Effendi, Tukino, & Maulana, (2022); Effendi, Annurrullah, & Nanda, (2022), telah menguji pengaruh MYOB terhadap UMKM di Kota Batam, dan membuktikan bahwa penggunaannya memberikan pengaruh signifikan terhadap efektivitas sistem informasi akuntansi yang dilihat dari manajemen yang lebih tersistematis, informasi laporan keuangan yang akurat dan tepat waktu yang dapat berpengaruh pada pengambilan keputusan bisnis yang tepat pula. Sedangkan Christian & Amir, (2021); Chandra & Yitin, (2021); Zai, dkk, (2022); dan Jones, Lusiana, Moderin, & Fenny, (2022) menguji apakah ACCURATE mempengaruhi efektivitas sistem informasi akuntansi, yang juga memiliki hasil positif signifikan.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh peneliti terdahulu, masih sedikit penelitian yang menguji peranan aplikasi GF terhadap sistem informasi akuntansi di Kota Batam. Hadirnya aplikasi GF Akuntansi yang bergerak dibidang software dan jasa yang dapat membantu dalam hal penjumlahan, pembukuan dan kegiatan transaksi lainnya. Aplikasi GF Akuntansi sendiri telah dibuat dari tahun 2009 dikota Batam hingga saat ini masih aktif berdiri (GFSOft I., 2022). Aplikasi ini sudah banyak digunakan dan membantu banyak client dengan segala kebutuhan yang diinginkan oleh *customer* dalam hal pencatatan, pembukuan transaksi yang telah terjadi.

GF Akuntansi ini menjadi salah satu aplikasi akuntansi yang diminati di kota Batam (Marninda, 2022), dapat dilihat dari banyaknya penggunaannya bahkan dari berbagai jenis bidang usaha, dan banyaknya perusahaan ketika membuka lowongan pekerjaan membutuhkan orang yang dapat menguasai GF Akuntansi ini. GF Akuntansi memiliki keunggulan dari beberapa aplikasi lainnya diantaranya, mempunyai aplikasi pendukung seperti GF POS dan aplikasi *add ons* yang dinamakan GF Akun Android yang mana GF POS merupakan aplikasi yang digunakan untuk transaksi penjualan kasir dan GF Akun dapat mudah diakses melalui *smartphone*, sehingga memudahkan para penggunaannya dalam mengakses dan melihat harga beli, harga jual, sisa stok, penjualan, hutang, piutang, serta laporan secara *online* (GFSOft, 2022).

Kepastian akan jumlah stok atau persediaan barang yang dapat dijual merupakan hal yang sangat penting mengingat bahwa intisari dari kegiatan usaha retail adalah menjual barang yang dibeli dari distributor untuk dijual ke konsumen akhir sehingga kepastian jumlah stok sangat memengaruhi kegiatan operasional sebuah bisnis *retail*. Tidak semua usaha mampu melakukan pengontrolan yang ketat terhadap persediaan barang di gudang dikarenakan berbagai faktor penghambat seperti keterbatasan kualitas SDM yang mengelola bisnis sehingga tidak dapat mengikuti perkembangan zaman yang sudah serba modern dengan hadirnya berbagai aplikasi pembantu dalam operasional bisnis retail. Salah satu usaha yang dimaksud adalah minimarket. Minimarket sering mengalami kesulitan dalam hal mengelola keuangan dan akuntansi secara efektif sehingga banyak minimarket di Batam membutuhkan aplikasi GF Akuntansi ini karena biaya yang masih tergolong terjangkau dibandingkan dari aplikasi

akuntansi keuangan lainnya, dapat di akses melalui *smartphone* dan dapat dioperasikan dari jarak jauh apabila menggunakan *smartphone* (Widi Waisaka, 2022).

Dalam hal mengelola keuangan minimarket masih mengalami kesulitan dan tidak dapat membuat laporan keuangan secara efektif karena minimnya pengetahuan mengenai pentingnya laporan keuangan, minimnya sumber daya manusia (SDM) dalam mengelola aplikasi yang digunakan. Oleh karena itu peneliti mengambil judul penelitian yang berjudul **“Tingkat Efektivitas Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Aplikasi GF AKUNTANSI Bagi UMKM Minimarket di Batam”**. Dalam penelitian terdahulu, peneliti hanya menemukan 2 indikator yaitu, dampak dari penerapan SIA pada UMKM sebelum dan sesudah menggunakannya, dan kemampuan UMKM dalam membuat laporan keuangannya. Maka dari itu peneliti ingin mengukur tingkat efektivitas dari penerapan sistem informasi akuntansi berbasis aplikasi GF Akuntansi bagi UMKM khususnya minimarket di Batam.

METODE PENELITIAN

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif serta data yang dianalisis menggunakan data primer. Metode deskriptif kuantitatif sendiri merupakan metode penelitian berdasarkan kepada filsafat positivisme atau bersifat factual, metode kuantitatif adalah metode yang menggunakan populasi atau sampel tertentu sebagai bahan penelitian. Pengumpulan data yang digunakan oleh peneliti adalah menggunakan tabel *checklist* yang berisikan pertanyaan-pertanyaan yang memiliki 11 indikator efektivitas didalamnya. Penelitian ini memiliki tujuan yaitu untuk mengetahui Tingkat Efektivitas Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Aplikasi GF-Akuntansi bagi UMKM Minimarket di Kota Batam.

Populasi merupakan himpunan dari beberapa elemen yang didalamnya terdapat karakteristik sehingga dapat digunakan untuk menarik kesimpulan. Populasi dibutuhkan dalam penelitian agar dapat dianalisis dan diambil kesimpulan. Yang dapat dijadikan sebagai populasi merupakan segala sesuatu yang nyata baik orang maupun benda-benda alam (Chandrarin, 2017). Populasi digunakan sebagai subjek dalam penelitian ini adalah Minimarket yang menggunakan aplikasi GF- Akuntansi di kota Batam..

Sampel penelitian adalah bagian yang memberikan gambaran secara umum dari populasi. Sampel penelitian memiliki karakteristik yang sama atau hamper sama dengan karakteristik populasi, sehingga sampel yang digunakan dapat mewakili populasi yang diamati (Riyanto, 2020). Sampel penelitian pada riset ini memakai metode *purposive sample* yang didasarkan atas ciri ciri atau sifat tertentu yang dipandang mempunyai sangkut paut yang erat dengan ciri-ciri atau sifat populasi sebelumnya. Kriteria sampel yang akan diambil pada riset ini adalah sebagai berikut Minimarket yang berada di kota Batam dan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi. Berdasarkan kriteria tersebut maka sampel yang didapatkan berjumlah sebanyak 4 minimarket yang akan diwawancarai.

Adapun analisis data diantaranya Mengumpulkan data dari para informan berdasarkan data checklist yang diberikan kepada informan mengenai efektivitas, kemudahan, dan efektivitas penggunaan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil Penelitian

PT GF-Soft Indonesia merupakan perusahaan yang bergerak dibidang jasa dengan cara menjual produk berupa sistem informasi akuntansi yang dapat membantu *client* dalam hal membuat Laporan Keuangan Akuntansi. PT GF-Soft Indonesia berlokasi di Kompleks Ruko Anugerah Blok C2 no. 01, Batam. PT ini adalah perusahaan yang bergerak dibidang pengembangan aplikasi komputer dan penyedia jasa, berdiri sejak Januari 2009 di kota Batam dan telah mengembangkan lebih dari 10 produk penunjang operasional usaha. GF- Akuntansi adalah salah satu produk yang dimiliki, aplikasi ini adalah salah satu aplikasi manajemen dan akuntansi yang telah teruji sejak tahun 2008. (GFSOFT I.2022). Berdasarkan hasil wawancara dan list informan pengguna GF-Akuntansi di Perusahaan ini yang didapatkan dari informan adalah sebagai berikut:

Tabel 1 List Informan Pengguna GF-Akuntansi

Keterangan	Nama Minimarket
Informan 1	Acc Mart
Informan 2	Delima Indah
Informan 3	Galaxy Mart
Informan 4	Golden City Mart

Sumber: PT Gf-soft (2022)

Selanjutnya berikut tabel hasil wawancara sebagai berikut:

Tabel 2 Hasil Wawancara Informan 1

ACC MART			
	Pertanyaan	Jawaban	Parameter Jawaban
Q1	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, jadi lebih mudah dalam mencatat transaksi?	Ya	9,090909091
Q2	Apakah dengan adanya aplikasi GF-Akuntansi, anda jadi lebih mudah dalam mengambil keputusan	Ya	9,090909091
Q3	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda dapat memberikan penilaian dengan mudah?	Ya	9,090909091
Q4	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda dapat menghasilkan laporan keuangan tepat waktu dan handal?	Ya	9,090909091
Q5	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda lebih mudah mengetahui dan menemukan data yang dibutuhkan?	Ya	9,090909091
Q6	Dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda lebih mudah dalam mendefinisikan data yang dibutuhkan?	Ya	9,090909091

Q7	Apakah aplikasi GF-Akuntansi lebih mudah digunakan dibandingkan aplikasi lainnya?	Ya	9,090909091
Q8	Apakah anda dapat menggunakan aplikasi GF-Akuntansi dengan baik?	Ya	9,090909091
Q9	Apakah aplikasi GF-Akuntansi memiliki tingkat keamanan yang tinggi?	Ya	9,090909091
Q10	Apakah aplikasi GF-Akuntansi memiliki fitur yang menarik dan lengkap?	Ya	9,090909091
Q11	Apakah dari hasil laporan keuangan aplikasi GF-Akuntansi, pihak manajerial dapat memaksimalkan tugas pokok karyawan?	Ya	9,090909091
		11	100

Sumber : ACC Mart (2022)

Tabel 3 Hasil Wawancara Informan 2

DELIMAH INDAH			
	Pertanyaan	Jawaban	Parameter Jawaban
Q1	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, jadi lebih mudah dalam mencatat transaksi?	Ya	9,090909091
Q2	Apakah dengan adanya aplikasi GF-Akuntansi, anda jadi lebih mudah dalam mengambil keputusan	Ya	9,090909091
Q3	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda dapat memberikan penilaian dengan mudah?	Ya	9,090909091
Q4	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda dapat menghasilkan laporan keuangan tepat waktu dan handal?	Ya	9,090909091
Q5	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda lebih mudah mengetahui dan menemukan data yang dibutuhkan?	Ya	9,090909091
Q6	Dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda lebih mudah dalam mendefenisikan data yang dibutuhkan?	Ya	9,090909091
Q7	Apakah aplikasi GF-Akuntansi lebih mudah digunakan dibandingkan aplikasi lainnya?	Ya	9,090909091
Q8	Apakah anda dapat menggunakan aplikasi GF-Akuntansi dengan baik?	Ya	9,090909091
Q9	Apakah aplikasi GF-Akuntansi memiliki tingkat keamanan yang tinggi?	Ya	9,090909091
Q10	Apakah aplikasi GF-Akuntansi memiliki fitur yang menarik dan lengkap?	Ya	9,090909091
Q11	Apakah dari hasil laporan keuangan aplikasi GF-Akuntansi, pihak manajerial dapat memaksimalkan tugas pokok karyawan?	Ya	9,090909091
Total		11	100

Sumber : Delimah (2022)

Tabel 4 Hasil Wawancara Informan 3

GALAXY MART			
	Pertanyaan	Jawaban	Parameter Jawaban
Q1	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, jadi lebih mudah dalam mencatat transaksi?	Ya	9,090909091
Q2	Apakah dengan adanya aplikasi GF-Akuntansi, anda jadi lebih mudah dalam mengambil keputusan	Ya	9,090909091
Q3	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda dapat memberikan penilaian dengan mudah?	Ya	9,090909091
Q4	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda dapat menghasilkan laporan keuangan tepat waktu dan handal?	Ya	9,090909091
Q5	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda lebih mudah mengetahui dan menemukan data yang dibutuhkan?	Ya	9,090909091
Q6	Dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda lebih mudah dalam mendefenisikan data yang dibutuhkan?	Ya	9,090909091
Q7	Apakah aplikasi GF-Akuntansi lebih mudah digunakan dibandingkan aplikasi lainnya?	Ya	9,090909091
Q8	Apakah anda dapat menggunakan aplikasi GF-Akuntansi dengan baik?	Ya	9,090909091
Q9	Apakah aplikasi GF-Akuntansi memiliki tingkat keamanan yang tinggi?	Ya	9,090909091
Q10	Apakah aplikasi GF-Akuntansi memiliki fitur yang menarik dan lengkap?	Ya	9,090909091
Q11	Apakah dari hasil laporan keuangan aplikasi GF-Akuntansi, pihak manajerial dapat memaksimalkan tugas pokok karyawan?	Ya	9,090909091
Total		11	100

Sumber : Galaxy Mart (2022)

Tabel 5 Hasil Wawancara Informan 4

GOLDEN CITY MART			
	Pertanyaan	Jawaban	Parameter Jawaban
Q1	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, jadi lebih mudah dalam mencatat transaksi?	Ya	9,090909091
Q2	Apakah dengan adanya aplikasi GF-Akuntansi, anda jadi lebih mudah dalam mengambil keputusan	Ya	9,090909091

Q3	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda dapat memberikan penilaian dengan mudah?	Ya	9,090909091
Q4	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda dapat menghasilkan laporan keuangan tepat waktu dan handal?	Ya	9,090909091
Q5	Apakah dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda lebih mudah mengetahui dan menemukan data yang dibutuhkan?	Ya	9,090909091
Q6	Dengan menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, anda lebih mudah dalam mendefenisikan data yang dibutuhkan?	Ya	9,090909091
Q7	Apakah aplikasi GF-Akuntansi lebih mudah digunakan dibandingkan aplikasi lainnya?	Ya	9,090909091
Q8	Apakah anda dapat menggunakan aplikasi GF-Akuntansi dengan baik?	Ya	9,090909091
Q9	Apakah aplikasi GF-Akuntansi memiliki tingkat keamanan yang	Ya	9,090909091
Q10	Apakah aplikasi GF-Akuntansi memiliki fitur yang menarik dan lengkap?	Ya	9,090909091
Q11	Apakah dari hasil laporan keuangan aplikasi GF-Akuntansi, pihak manajerial dapat memaksimalkan tugas pokok karyawan?	Ya	9,090909091
		11	100

Dari pernyataan dan kesimpulan diatas dapat dibuat tabel *dummy* sebagai berikut;
Tabel 6 Nilai Dummy

Informan	Nilai Parameter
ACC MART	100
DELIMAH INDAH	100
GALAXY MART	100
GOLDEN CITY MART	100

Sumber: Evaluasi Hitungan Hasil Wawancara

Dapat dilihat dari tabel diatas bahwa, setelah dilakukannya wawancara dengan cara membagikan data *checklist* kepada para informan yang telah diwawancarai bahwa tingkat efektivitas yang dihasilkan dari aplikasi GF-Akuntansi adalah 100% dan aplikasi GF-Akuntansi dapat dinyatakan sangat efektif.

Tabel 7 Hasil Evaluasi Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Aplikasi GF-Akuntansi Bagi UMKM Minimarket di Kota Batam

No	Keterangan	Literatur	Lapangan	Hasil Evaluasi
1	Pencatatan Transaksi	Penginputan transaksi sangat mudah	Mencatat transaksi sangat mudah	Sesuai
2	Pengambilan Keputusan	Pengambilan keputusan sangat efektif	Mengambil keputusan jadi lebih efektif	Sesuai
3	Penilaian Produk	Penilaian produk lebih mudah	Menilai produk menjadi lebih mudah	Sesuai
4	Ketepatan Waktu	Menghasilkan laporan keuangan tepat waktu dan handal	Laporan keuangan selalu tepat waktu dan handal	Sesuai
5	Mencari/Menemukan Data	Mudah dalam mencari data yang dibutuhkan	Sangat mudah dalam mencari data-data yang dibutuhkan	Sesuai
6	Penggunaan Aplikasi	Dapat digunakan dengan baik oleh semua kalangan	Aplikasi GF- Akuntansi dapat digunakan dengan baik	Sesuai
7	Kemudahan Aplikasi	Lebih mudah digunakan dibandingkan aplikasi lainnya	Mudah digunakan dibanding aplikasi lainnya	Sesuai
8	Tingkat Keamanan	Memiliki tingkat keamananyang cukup tinggi	Tingkat keamanannya sangat tinggi karenahanya pemilik akses yang dapat mengoperasikannya	Sesuai
9	Fitur Lengkap	Memiliki fitur lengkap dan menarik	Fitur aplikasinya lengkap dan menarik	Sesuai
10	Memaksimalkan tugas dan fungsi karyawan	Dapat memaksimalkan kinerja karyawan dengan	Mengoptimalkan kinerja karyawan berdasarkan laporan keuangan yang disajikan	Sesuai

		menggunakan hasil penyajian laporan keuangan	
--	--	--	--

Sumber: UMKM Minimarket Kota Batam (2023)

Hasil Penerapan Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Aplikasi

Sistem informasi akuntansi merupakan suatu sistem yang diantara berbagai sistem yang digunakan oleh manajemen dalam mengelola perusahaan. Sistem ini mengelola data keuangan menjadi informasi keuangan untuk memenuhi kebutuhan suatu perusahaan (Yohana May Jeni Lumban Gaol, 2022). Dalam penelitian ini yang dimaksud sebuah perusahaan adalah minimarket yang menggunakan sistem informasi akuntansi berbasis aplikasi GF-Akuntansi sebagai alat untuk mencatat tiap transaksi, membuat laporan keuangan, dan sebagai alat ukur untuk pengambilan keputusan.

Sesuai dengan pengertian dari efektivitas, hal yang dapat dilihat adalah suatu kemampuan untuk menentukan tujuan dengan melibatkan sarana dan prasarana yang tepat guna mencapai tujuan secara cepat dan tepat dengan pencapaian berhasil atau gagal. Pengukuran efektivitas secara keseluruhan dan umum adalah dengan mengamati beberapa indikator, yakni: keberhasilan program, keberhasilan sasaran, kepuasan terhadap program *input* dan *output*, dan pencapaian secara menyeluruh (Debi Paramida, 2022).

Berdasarkan hasil wawancara yang dilakukan terhadap 20 narasumber baik pemilik maupun karyawan minimarket yang menggunakan aplikasi GF-Akuntansi, para narasumber menggunakan aplikasi GF-Akuntansi untuk membantu para pekerja dan memiliki usaha dalam melakukan pekerjaannya yakni dibidang usaha dagang. Pencatatan transaksi yang dilakukan oleh kasir sudah sangat mudah dan sesuai dengan teori yang tertera pada halaman PT GFSOFT Indonesia, hal ini dapat dikatakan suatu keberhasilan program dalam mencatat transaksi kedalam program untuk dijadikan laporan keuangan yang lebih lengkap dan dapat dipercaya. Pemilik minimarket juga menjadi lebih mudah dalam mengambil keputusan baik jangka panjang maupun pendek untuk masa depan usahanya. Pemilik juga lebih mudah dalam menilai produk yang harus dipesan kembali dan yang tidak perlu dipesan lagi.

Pemilik dan orang yang memiliki akses untuk membuat laporan keuangan dapat menghasilkan laporan keuangan tepat waktu dan handal, karyawan atau kasir dapat mencari data dengan sangat mudah, kemudian aplikasi GF-Akuntansi dapat digunakan dengan baik dan apabila terjadi kendala dapat langsung dilaporkan ke pihak terkait. GF-Akuntansi juga memiliki tingkat keamanan yang sangat tinggi karena hanya orang yang memiliki akses saja yang dapat mengakses data-data didalamnya dan apabila terjadi *error* data yang sudah diinput tidak akan hilang karena sudah tersimpan sesuai dengan program yang telah dibuat. Selain itu aplikasi GF-Akuntansi dapat memaksimalkan tugas pokok dari para pekerjanya berdasarkan laporan keuangan yang dibuat. Aplikasi GF-Akuntansi juga memiliki fitur yang lengkap dan menarik sehingga para narasumber yang telah diwawancarai menggunakan aplikasi ini.

Berdasarkan pengukuran efektivitas secara keseluruhan dan umum adalah dengan mengamati beberapa indikator, yakni: keberhasilan program, keberhasilan sasaran, kepuasan

terhadap program *input* dan *output*, dan pencapaian secara menyeluruh, aplikasi GF-Akuntansi sudah memenuhi kategori aplikasi akuntansi yang sangat efektif.

Hasil Pembahasan

Sistem informasi akuntansi merupakan suatu sistem yang diantara berbagai sistem yang digunakan oleh manajemen dalam mengelola perusahaan. Sistem ini mengelola data keuangan menjadi informasi keuangan untuk memenuhi kebutuhan suatu perusahaan (Debi Paramida, 2022). Dalam penerapan sistem informasi akuntansi berbasis aplikasi GF-Akuntansi, aplikasi menjadi alat bantu dalam proses akuntansi yang terjadi dalam kegiatan jual beli pada minimarket.

Berdasarkan temuan penelitian di lapangan, penerapan sistem informasi akuntansi berbasis aplikasi GF-Akuntansi bagi UMKM minimarket di kota Batam sudah sangat efektif. Hal ini dapat dilihat dari:

1. Berdasarkan data kualitatif deskriptif berupa hasil wawancara, penerapan sistem informasi akuntansi sudah sangat efektif. Dapat dilihat dari keberhasilan program yang digunakan, keberhasilan sasaran, dan keberhasilan secara menyeluruh terhadap pengguna aplikasi GF-Akuntansi.
2. Berdasarkan data kuantitatif berupa checklist yang digunakan sebagai alat ukur penelitian ini sangat efektif. Hal ini dapat dilihat dari besar nilai yang diperoleh yaitu sebesar 100%.

KESIMPULAN

Berdasarkan hasil wawancara dan analisis tingkat efektivitas penerapan sistem informasi akuntansi berbasis aplikasi GF-Akuntansi bagi UMKM Minimarket di kota Batam, dapat disimpulkan sebagai berikut; Hasil dari penelitian yang telah dilaksanakan berdasarkan hasil wawancara diantaranya adalah aplikasi GF-Akuntansi memiliki tingkat efektivitas dengan nilai 100%. Dapat dilihat dari hasil perhitungan yang ada pada penelitian ini bahwa dari ke 4 informan menjawab “Ya” dari 11 pertanyaan. Dilihat dari segi kemudahan dan kegunaan aplikasi GF-Akuntansi dapat dikategorikan sebagai aplikasi yang sangat mudah, kemudian aplikasi GF-Akuntansi dapat menghasilkan laporan keuangan tepat waktu dan handal, dalam hal mencari data yang dibutuhkan juga sangat mudah digunakan. Dalam hal pengambilan keputusan untuk pemikiran kedepan mengenai usahanya dapat dilakukan lebih mudah dan dalam hal penilaian produk aplikasi GF-Akuntansi juga jadi lebih efektif. Aplikasi GF-Akuntansi juga memiliki tingkat keamanan yang tinggi sehingga tidak perlu diragukan lagi terjadi kebobolan karena hanya orang yang memiliki akses yang dapat mengganti data didalamnya.

DAFTAR PUSTAKA

Anisah, E. S. (2018). Efektivitas Program Kartu Jakarta Pintar Tingkat Sekolah Menengah Atas Negeri di Kecamatan Pesanggrahan . *Efficient*, 47.

- Bachri, B. S. (2010). Meyakinkan Validitas Data Melalui Triangulasi Pada Penelitian. *Kurikulum dan Teknologi Pendidikan Fakultas Umum Pendidikan*, 55-57.
- Baridwan, K. (2014). Laporan Keuangan. *Analisis Laporan Keuangan*, 94.
- Chandrarin, G. (2017). Metode Riset Akuntansi: Pendekatan Kuantitatif. *Salemba Empat*, 25-26.
- Debi Paramida, D. P. (2022). Efektivitas Aplikasi Info BMKG Dalam Memberikan Informasi Cuaca dan Bencana Terhadap Masyarakat Kota Tangerang Selatan. *Jurnal Ilmiah "Neo Politea" FISIP Universitas Al- Ghifari*, 4-5.
- Dewi Anggadini, S. (2013). *Analisis Sistem Informasi Manajemen Berbasis Komputer Dalam Proses Pengambilan Keputusan* (Vol. 11 No 2). Bandung: Universitas Padjajaran Bandung.
- Farina, K. (2022). Pengaruh Pemanfaatan Sistem Informasi Akuntansi dan Penggunaan Teknologi Informasi Terhadap Kinerja UMKM. *Jurnal Ekonomi & Ekonomi Syariah*, 6 No.1, 708-709.
- Fitrio, T. (2018). Analisis Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Keputusan Konsumen Memilih Minimarket Ssebagai Tempat. *Jurnal Manajemen dan Bisnis*, 156-157.
- GFSOft. (2022, Dec 1). *Client GFSOft*. Retrieved from GFSOft Indonesia: <http://www.gsoftindo.com/clients.php>
- GFSOft, I. (2022, February 7). *Home Page Of GFSOft Edukasi*. Retrieved from Tentang GFSOft: <http://edu.gsoftindo.co.id/homepage/index.php>
- Hery, H. (2013). *Auditing (Pemeriksaan Akuntansi I) Cetakan Pertama* (Vol. 1). Jakarta: CAPS.
- IAI, I. A. (2015). *Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Juita, V. (2016). *Pemanfaatan Sistem Informasi Akuntansi pada Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) Sektor Jasa Perdagangan di Padang, Sumatera Barat*. *Jurnal Riset Akuntansi Terpadu*.
- KBBI. (2021). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Bogor: PT BALAI PUSTAKA (Persero) dan PT Adi Perkasa.
- Koordinator Bidang Perekonomian Republik Indonesia, K. (2022, Oktober 1). *Perkembangan UMKM sebagai Critical Engine Perekonomian Nasional Terus Mendapatkan Dukungan Pemerintah*. Retrieved from ekon.go.id: <https://www.ekon.go.id/publikasi/detail/4593/perkembangan-umkm-sebagai-critical-engine-perekonomian-nasional-terus-mendapatkan-dukungan-pemerintah#:~:text=Peran%20UMKM%20sangat%20besar%20untuk,total%20penyerapan%20tenaga%20kerja%20nasional>.
- Kristanty, E. (2017). Analisis Laporan Keuangan Untuk Mengukur Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Farmasi yang Go Publik. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen*, 6 No 3, 1-16.
- Maith, H. (2013). Analisis Laporan Keuangan Dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT Hanjaya Mandala Sampurna Tbk. *Jurnal EMBA*, 1 No 3, 619-628.
- Manziliati. (2017). *Metodologi Penelitian Kualitatif: Paradigma, Metode dan Aplikasi*. Jakarta: Universitas Brawijaya Press.
- Marninda. (2022). Konsep Penerapan Manajemen Rantai Pasok dan Sistem ERP pada Minimarket Tansion. *Jurnal Manajemen, Ekonomi, Keuangan, dan Akuntansi*.
- Munawir, M. (2013). Analisis Laporan Keuangan. *Liberty*, 9-10.

- Nila, S. (2015). Pengaruh Efektivitas Penggunaan Teknologi Sistem Informasi Akuntansi, Kepercayaan Teknologi Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Kinerja Individual dengan Pelatihan sebagai Variabel Moderating (Studi Empiris pada Bank XXX Cabang Ponorogo). *Jurnal Akuntansi*, 123-124.
- Puspitaningtyas, Z. (2018). Relevansi Nilai Informasi Akuntansi dan Manfaatnya Bagi Investor. *Jurnal Ekonomi dan Keuangan*, 16 (2), 164-183.
- Putra, A. A. (2018). *Efektivitas Pelaksanaan Program Bantuan Sosial pada Masyarakat di Kota Palu (Studi Tentang Kelompok Usaha Bersama)*. (Vol. 6 No.8). Palu: Universitas Palu.
- Riyanto, S. &. (2020). Metode Riset Penelitian Kuantitatif . *Penelitian Di Bidang Manajemen, Teknik, Pendidikan dan Eksperimen*, 46-47. Sandiaga, U. (2022). *UMKM di Indonesia*. Jakarta: CNBC Indonesia.
- Sinarwati, N. (2017). Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Mobile Bagi UMKM. *Seminar Nasional Riset Inovatif*, 5, 44-49.
- Sugiyono, S. (2018). *Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods)* . Bandung: CV Alfabeta.
- Supriatna, J. &. (2006). *Analisis Pengaruh Kepuasan Pengguna Public Computer terhadap Efisiensi dan Efektivitas Mahasiswa Trisakti School of Management* (Vol. 8 (2)). Jakarta: Tjhai Fung.
- Sutrisno. (2013). Manajemen Keuangan : Teori Konsep & Aplikasi. *Ekonesia*, 9- 10.
- Thuhatul, K. (2020). Pengaruh Kualitas Sistem Informasi Akuntansi, Efektivitas Sistem Informasi Akuntansi, Norma Subyektif dan Kemudahan Penggunaan Terhadap Kinerja Individu. *Prisma (Platform Riset Mahasiswa Akuntansi)*, 6-7.
- Widi Waisaka, V. S. (2022, November). Konsep Penerapan Manajemen Rantai Pasok dan Sistem ERP pada Minimarket Tanison. *Jurnal Manajemen, Ekonomi, Keuangan dan Akuntansi (MEKA)*, Vol 3, 548.
- Yohana May Jeni Lumban Gaol, Y. M. (2022). Sistem Informasi Akuntansi . *Sistem Informasi Akuntansi*, 2.