



Application of SIAPIK Digital Based Accounting Application in Preparing Financial Statements at CV De'_Harvest Tomohon

Mutiara Aulia Usuli^{1*}, Robert Lambey², Meily Y. B. Kalalo³
Universitas Sam Ratulangi

Corresponding Author: Mutiara Aulia Usuli mutiarauliausuli@gmail.com

ARTICLE INFO

Keywords: Digital Application, MSME, Financial Report

Received : 18, February

Revised : 20, March

Accepted: 22, April

©2025 Usuli, Lambey, Kalalo:
This is an open-access article
distributed under the terms of the
[Creative Commons Atribusi 4.0
Internasional](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).



ABSTRACT

In this digital era, financial technology is very helpful for business activities of business actors with the presence of innovations such as Accounting Information Systems (AIS) in the form of applications or software. One of these applications is SIAPIK launched by Bank Indonesia which can assist in recording financial reports for business actors in Indonesia. This study aims to analyze how the application includes the utilization and challenges of SIAPIK digital-based accounting applications in helping to produce financial reports at CV De'Harvest. The analysis method used is descriptive qualitative analysis by collecting data through interviews, observation, and documentation. The results showed that the application of SIAPIK application utilization can assist CV De'Harvest in presenting appropriate financial reports and financial management.

Penerapan Aplikasi Akuntansi Berbasis Digital SIAPIK dalam Penyusunan Laporan Keuangan pada CV De'_Harvest_Tomohon

Mutiara Aulia Usuli, Robert Lambey, Meily Y. B. Kalalo

Universitas Sam Ratulangi

Corresponding Author: Mutiara Aulia Usuli mutiarauliausuli@gmail.com

ARTICLE INFO

Kata Kunci: Aplikasi Digital, UMKM, Laporan Keuangan

Received : 18, Februari

Revised : 20, Maret

Accepted: 22, April

©2025 Usuli, Lambey, Kalalo:

This is an open-access article distributed under the terms of the

[Creative Commons Atribusi 4.0 Internasional](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).



ABSTRAK

Pada era digital ini, teknologi keuangan sangat membantu kegiatan bisnis pelaku usaha dengan kehadiran inovasi seperti Sistem Informasi Akuntansi (SIA) dalam bentuk aplikasi atau Software. Salah satu aplikasi tersebut ialah SIAPIK yang diluncurkan oleh bank Indonesia yang dapat membantu dalam pencatatan laporan keuangan untuk pelaku pelaku usaha di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis bagaimana penerapan yang meliputi pemanfaatan dan tantangan aplikasi akuntansi berbasis digital SIAPIK dalam membantu menghasilkan laporan keuangan pada CV De'Harvest. Metode analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif kualitatif dengan mengumpulkan data melalui wawancara, observasi, dan dokumentasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan pemanfaatan aplikasi SIAPIK dapat membantu CV De'Harvest dalam menyajikan laporan keuangan yang sesuai dan pengelolaan keuangan.

PENDAHULUAN

Pada era digital, teknologi informasi sangat berpengaruh dalam bisnis, termasuk dalam pengelolaan operasional dan keuangan. Inovasi seperti Sistem Informasi Akuntansi (SIA) memungkinkan penggunaan aplikasi akuntansi digital untuk menyusun laporan keuangan secara efisien dan akurat. Banyak perangkat lunak akuntansi tersedia untuk laptop dan komputer yang umumnya digunakan oleh perusahaan besar dengan biaya tinggi dan hanya bisa dijalankan oleh karyawan akuntansi. Para pelaku usaha sering kesulitan membuat laporan keuangan karena keterbatasan pengetahuan akuntansi. Studi oleh Mulyani et al. (2019) dan Astiningsih et al. (2023) menunjukkan bahwa pelaku usaha cenderung tidak menerapkan akuntansi secara menyeluruh, hanya mencatat pendapatan dan pengeluaran secara sederhana. Meskipun banyak aplikasi keuangan digital tersedia di smartphone, efektivitas dan keamanannya dalam menghasilkan laporan keuangan yang efisien masih dipertanyakan.

Aplikasi akuntansi berbasis digital memiliki peran yang sangat penting dalam pengelolaan keuangan UMKM. Dengan menggunakan aplikasi akuntansi digital, dapat membantu dalam mengontrol arus kas, sehingga memastikan pengeluaran tidak melebihi pemasukkan dan mencegah terjadinya defisit keuangan. Pengelolaan keuangan yang baik memungkinkan perencanaan keuangan yang lebih efektif, seperti menabung untuk masa depan atau berinvestasi. Bagi bisnis, hal ini juga mempermudah pencatatan dan membuat laporan keuangan yang akurat, sebagai pengambilan keputusan bisnis.

Pada era digital saat ini banyak aplikasi akuntansi yang bisa ditemukan dalam perangkat smartphone atau software, tetapi ada beberapa pelaku usaha juga masih mencatat laporan keuangan mereka masih dengan cara manual. Hanya menuliskan di buku atau bisa di aplikasi mircrosoft word & excel. CV De'Harvest juga melakukan hal yang sama masih mencatat pengelolaan transaksi keuangan secara manual terlebih dahulu di catatan handphone, baru diinput ke SIAPIK.

Implementasi SIAPIK pada CV De'Harvest bertujuan untuk mengurangi beban kerja administrasi keuangan, mempercepat proses pengelolaan laporan keuangan, dan meningkatkan transparansi serta akurasi data keuangan usaha. Dengan demikian, diharapkan CV De'Harvest dapat mengambil keputusan bisnis yang lebih cepat, tepat berdasarkan data keuangan yang real-time, dan dapat diandalkan. Penggunaan aplikasi akuntansi berbasis digital seperti SIAPIK, menjadi solusi potensial untuk mengatasi masalah ini. Walaupun, efektivitasnya perlu dikaji lebih dalam. Selain itu, meskipun teknologi ini menawarkan kemudahan, masih banyak pelaku usaha yang kesulitan dalam menerapkan aplikasi digital karena keterbatasan pengetahuan teknologi, keterbatasan pelatihan berkelanjutan, dan kesadaran literasi keuangan yang rendah.

TINJAUAN PUSTAKA

Akuntansi Keuangan

Menurut Saraswati dkk (2019:2), akuntansi keuangan berfokus pada penyampaian informasi tentang kondisi dan prospek keuangan sebuah organisasi secara keseluruhan, yang biasanya digunakan untuk membantu pengambilan keputusan oleh pihak luar. Selain itu, akuntansi keuangan juga dirancang untuk memberikan gambaran menyeluruh tentang situasi keuangan organisasi tersebut. Sementara itu, menurut Irmawati dkk (2022:2), akuntansi keuangan adalah bagian dari akuntansi yang berkaitan dengan penyusunan laporan keuangan yang ditujukan untuk pihak eksternal seperti pemegang saham, investor, kreditur, dan pemerintah. Dari kedua kutipan tersebut penulis menyimpulkan tentang akuntansi keuangan memiliki peran penting dalam menyediakan informasi keuangan bagi pihak luar organisasi.

Fungsi Akuntansi Keuangan

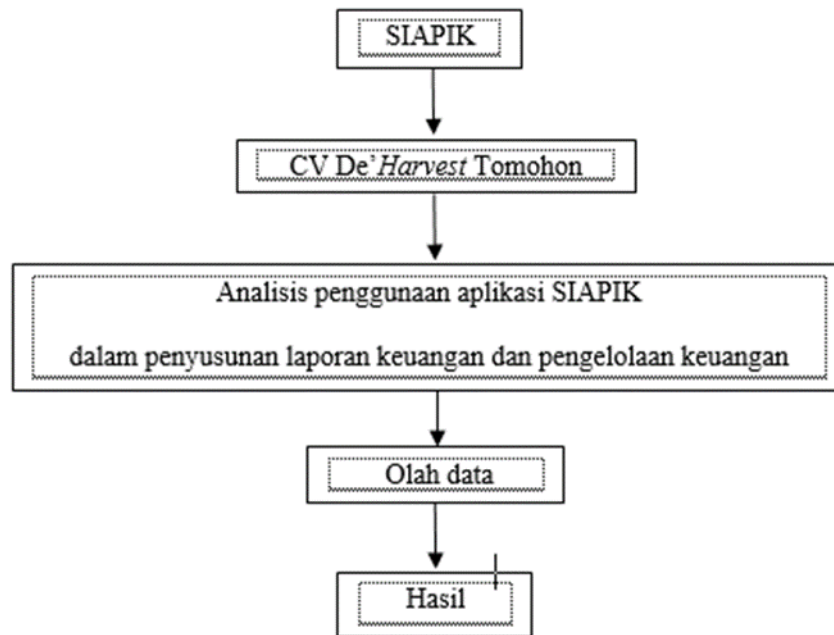
Menurut Kieso, Weygandt, dan Warfield (2019), akuntansi keuangan adalah sebuah proses yang berpuncak pada penyusunan laporan keuangan perusahaan yang akan digunakan oleh pihak internal dan eksternal. Pengguna laporan keuangan tersebut diantaranya investor, kreditor, manajer, dan lembaga pemerintah.

Sistem Informasi Akuntansi

Menurut Romney & Steinbart (2018) sistem informasi akuntansi adalah sistem yang dapat mengumpulkan, mencatat, menyimpan, dan memproses data untuk menghasilkan informasi bagi para pembuat keputusan. Hal ini termasuk orang, prosedur dan instruksi, data, perangkat lunak, infrastruktur teknologi informasi, kontrol internal serta langkah-langkah keamanan.

Aplikasi Sistem Informasi Aplikasi Pencatatan Informasi Keuangan (SIAPIK)

SIAPIK merupakan salah satu infrastruktur program pengembangan usaha mikro, kecil, dan menengah yang dilaksanakan bank Indonesia untuk mendukung pencapaian tugas bank Indonesia dalam menjaga stabilitas sistem keuangan melalui terlaksananya fungsi intermediasi lembaga keuangan yang seimbang dan berkualitas. Aplikasi SIAPIK diluncurkan pada tahun 2017.



Gambar.1 Kerangka Berpikir

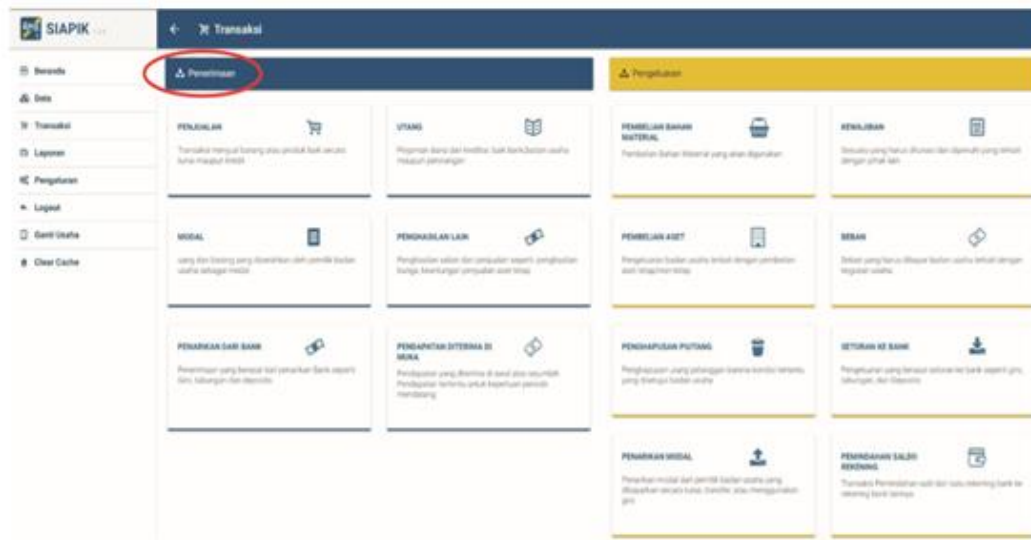
Sumber: Data pemikiran Penulis

METODOLOGI

Penelitian ini menggunakan metode penelitian kualitatif. Dengan metode penelitian kualitatif, akan menghasilkan penelitian yang membahas fenomena yang lebih luas atau komprehensif. Penelitian kualitatif ialah penelitian dengan proses mengumpulkan data, menganalisis data, dan menafsirkan data. Dalam penelitian kualitatif yang menjadi instrumen ialah peneliti sendiri atau human instrument.

HASIL PENELITIAN

Berdasarkan hasil wawancara yang didapatkan dari Bapak Luki selaku Direktur keuangan CV De'Harvest, diketahui bahwa dengan menerapkan aplikasi SIAPIK dapat membantu mempermudah dalam pencatatan transaksi perusahaan dan pengelolaan keuangan. Setelah membuat akun pada aplikasi SIAPIK, Bapak Luki mengisi data saldo awal perusahaan dan bisa langsung menginput transaksi penerimaan dan transaksi pengeluaran. Untuk melakukan penginputan transaksi, Bapak Luki hanya perlu menggunakan satu buah smartphone dan jaringan internet yang stabil untuk mengakses aplikasi SIAPIK. Serta dapat dilakukan dimana dan kapan saja. Aplikasi SIAPIK hanya digunakan oleh Bapak Luki, selaku Direktur keuangan CV De'Harvest dan karyawan yang lain hanya membantu dalam kegiatan produksi dan pengemasan produk. Aplikasi SIAPIK dalam pengelolaan keuangan, menyediakan fitur – fitur menu yang dapat mempermudah pencatatan, pemantauan, dan pelaporan keuangan secara sistematis.



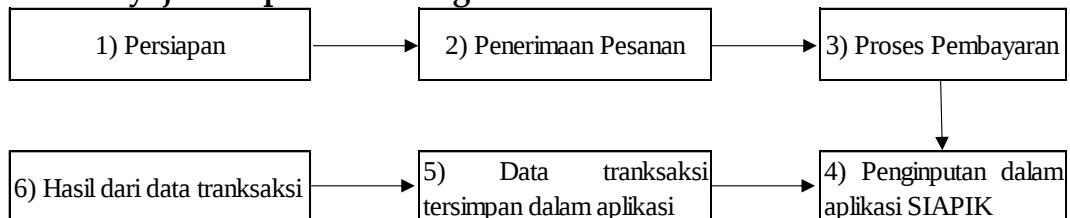
Gambar.2 Tampilan Menu Tranksaksi Penerimaan dan Pengeluaran

Sumber: Buku Juknis SIAPIK Web Sektor Manufaktur

Gambar 2 menunjukkan fitur menu pencatatan transaksi penerimaan dan transaksi pengeluaran dalam aplikasi SIAPIK. Sebelum menggunakan aplikasi SIAPIK, diketahui bahwa CV De'Harvest yaitu Bapak Luki selaku Direktur keuangan pernah menggunakan aplikasi akuntansi berbasis digital yang lain dalam pengelolaan keuangan perusahaannya. Aplikasi tersebut yaitu "Akuntansi UKM" berbasis pada Android. Namun, karena keterbatasan informasi dari Bapak Luki tentang aplikasi "Akuntansi UKM" Peneliti belum mendapatkan data rinciannya.

Pada penggunaan aplikasi akuntansi digital sebelumnya yaitu "Akuntansi UKM" memang membantu CV De'Harvest dalam pencatatan transaksi dan pengelolaan keuangan perusahaan, tetapi aplikasi tersebut memiliki kekurangan yaitu tidak ada fitur "backup" dalam aplikasi. Sehingga, jika perangkat yang digunakan mengalami bug atau error bisa berpengaruh terhadap performa aplikasi yang digunakan yang mengakibatkan, data yang ada pada aplikasi "Akuntansi UKM" tidak bisa dicadangkan.

Proses Penyajian Laporan Keuangan



Gambar. 3 Proses Penyajian Laporan Keuangan

Sumber: Data olahan & CV De'Harvest (2024)

1. Persiapan
Langkah pertama persiapan, yaitu membuat akun pada aplikasi SIAPIK. Setelah membuat akun dan mengikuti petunjuk pada aplikasi SIAPIK, seperti pengisian data awal perusahaan. Setelah itu pengguna dapat memakai aplikasi.
2. Penerimaan pesanan
Langkah kedua, pengguna dapat langsung menggunakan aplikasi SIAPIK dengan memproses pesanan dari pelanggan.
3. Proses pembayaran
Langkah ketiga, setelah menerima pesanan, Direktur keuangan yaitu Bapak Luki akan menunggu pembayaran dari pelanggan sebelum melakukan penginputan dalam aplikasi SIAPIK.
4. Penginputan dalam aplikasi SIAPIK
Langkah keempat, setelah pelanggan melakukan pembayaran Direktur keuangan akan langsung menginput transaksi dalam aplikasi SIAPIK dengan mengakses fitur menu transaksi penerimaan atau pengeluaran.
5. Data transaksi tersimpan dalam aplikasi
Ketika sudah melakukan penginputan transaksi, data transaksi akan tersimpan dalam aplikasi SIAPIK dan Direktur keuangan yaitu Bapak Luki dapat mengakses data transaksi tersebut dengan mengakses menu "laporan" dan pilih "laporan *history* transaksi", maka akan muncul riwayat transaksi yang telah dilakukan beserta jurnal, keterangan, tanggal transaksi, dan jumlah transaksi.
6. Hasil dari data transaksi
Hasil dari data transaksi yang tersimpan dapat dilihat pada menu "laporan" dan pilih "laporan *history* transaksi", maka akan muncul riwayat transaksi yang telah dilakukan beserta jurnal, keterangan, tanggal transaksi, dan jumlah transaksi. Untuk melihat hasil laporan keuangannya, Bapak Luki selaku Direktur keuangan dapat memilih menu "laporan" dan memilih laporan apa yang ingin ditampilkan.

PEMBAHASAN

Aplikasi SIAPIK

Sistem Informasi Aplikasi Pencatatan Informasi Keuangan (SIAPIK) adalah aplikasi akuntansi berbasis digital yang diluncurkan oleh bank Indonesia untuk membantu para UMKM di Indonesia. Aplikasi ini dapat diunduh pada smartphone android, IOS, laptop, atau bisa diakses melalui website (<https://bi.go.id/siapik/>). Aplikasi SIAPIK hanya memiliki ukuran yang tidak terlalu besar, sehingga aman dalam penggunaan penyimpanan internal smartphone. Aplikasi SIAPIK sangat mudah digunakan dan membantu pelaku usaha.

Pembuatan Akun Pada Aplikasi SIAPIK

Aplikasi SIAPIK dapat diunduh pada *Appstore* dan *Playstore*. Bahkan bisa diakses melalui *wesbite* jika ingin tampilan aplikasi SIAPIK lebih besar. Sebelum menggunakan aplikasi SIAPIK, 1) langkah pertama yaitu mengunduh aplikasi SIAPIK. 2) Langkah kedua, pengguna akan membuat akun terlebih dahulu dan mengisi data perusahaan yang harus diisi pada kolom yang ditampilkan dalam aplikasi SIAPIK. Berikut penjelasannya.



Perhatian!

- Password minimal 8 karakter
- Gunakan kombinasi huruf besar, nomor & spesial karakter
- spesial karakter seperti : @#\$%^&*++

 Nama lengkap

 Username

 Email

 KTP / NPWP

 Password Min 8 Karakter



 Konfirmasi Password



 **DAFTAR SEKARANG**

KEMBALI KE LOGIN

 **Agar aplikasi berjalan dengan baik, gunakan peramban terbaru yang mendukung HTML5 seperti:**
Google Chrome, Mozilla Firefox, Edge, atau Safari.

Gambar. 4 Tampilan Menu Pengisian Biodata Pembuatan Akun

Sumber: Buku Juknis SIAPIK Web Sektor Manufaktur

Pada gambar 4 setelah mengunduh dan menjalankan aplikasi SIAPIK, pengguna akan mengisi biodata yaitu biodata pemilik atau orang yang akan menjadi *admin*. Maksud dari *admin* pada aplikasi SIAPIK yaitu, admin adalah pengguna/user yang memiliki kewenangan untuk melakukan antara lain input transaksi, melihat hasil penginputan transaksi, mengubah transaksi, melihat laporan, membuat dan mengubah aturan kewenangan operator.

Menu Data Dalam Aplikasi SIAPIK

Menu data merupakan menu informasi tentang data perusahaan. Setelah membuat akun dan mengisi biodata perusahaan, pengguna wajib mengisi data awal perusahaan seperti pada gambar 5 berikut.

Data

Beranda

Data

Transaksi

Laporan

Pengaturan

Logout

Identifikasi Usaha

Clear Cache

DATA BAHAN MATERIAL

Data Bahan material yang dipendagang/dijual kepada pelanggan

DATA BARANG JADI

Data barang jadi yang digunakan untuk transaksi penjualan

DATA SATUAN MATERIAL

Data satuan bahan material dan bahan jadi

DATA KATEGORI BAHAN MATERIAL

Data Kategori yang digunakan untuk penggolongan barang yang dipendagangkan

DATA MATA UANG

Data Mata Uang yang digunakan untuk kegiatan operasional

DATA PELANGGAN

Data pihak yang membeli barang atau jasa

DATA PEMASOK

Data pihak yang menjual barang atau jasa

DATA BANK

Data Bank yang digunakan untuk Transaksi pembayaran dan penerimaan

DATA ASSET

Data aset Tetap/Netop yang digunakan untuk kegiatan operasional

DATA ASSET LAIN

Data aset Lain yang digunakan untuk kegiatan operasional

DATA KAS VALAS

Kas yang dimiliki badan usaha yang berbentuk Valuta Asing (Valas)

DATA PEMBIJAN PINJAMAN

Data Pemberi Pinjaman yang digunakan untuk Transaksi utang non-bank

DATA BANK PEMBIJAN PINJAMAN

Data Bank Pemberi Pinjaman yang digunakan untuk utang bank

DATA BEBAN LAIN

Data Beban lain yang digunakan untuk Transaksi

DATA SALDO AKHIAL

Saldo yang sudah ada pada saat dimulainya pencatatan Transaksi keuangan

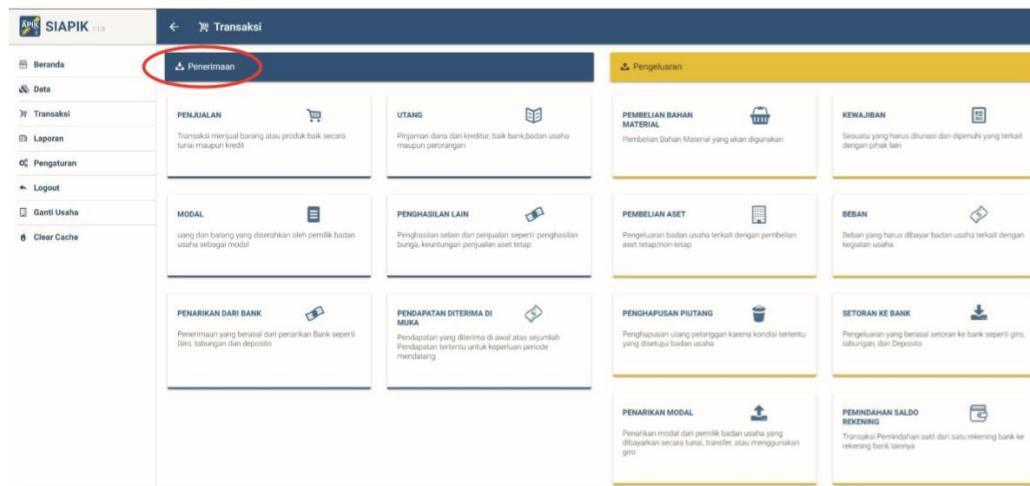
Gambar.5 Tampilan Menu Data

Sumber: Buku Iuknis SIAPIK Web Sektor Manufaktur

Pada gambar 5 menunjukkan bahwa menu data yang tersedia dalam aplikasi SIAPIK sebanyak 15 fitur menu data yaitu data bahan material, data mata uang, data aset, data bank pemberi pinjaman, data barang jadi, data pelanggan, data aset lain, data beban lain, data satuan, data pemasok, data kas valas, data saldo awal, data kategori bahan material, data bank, dan data pemberi pinjaman.

Pencatatan Tranksaksi

Setelah membuat akun dan mengisi data awal perusahaan, pengguna dapat langsung menginput tranksaksi pada aplikasi SIAPIK. Untuk menu pencatatan tranksaksi pada aplikasi SIAPIK, tersedia dua menu yaitu yang menu tranksaksi penerimaan dan pengeluaran yang ditunjukkan pada gambar 6.



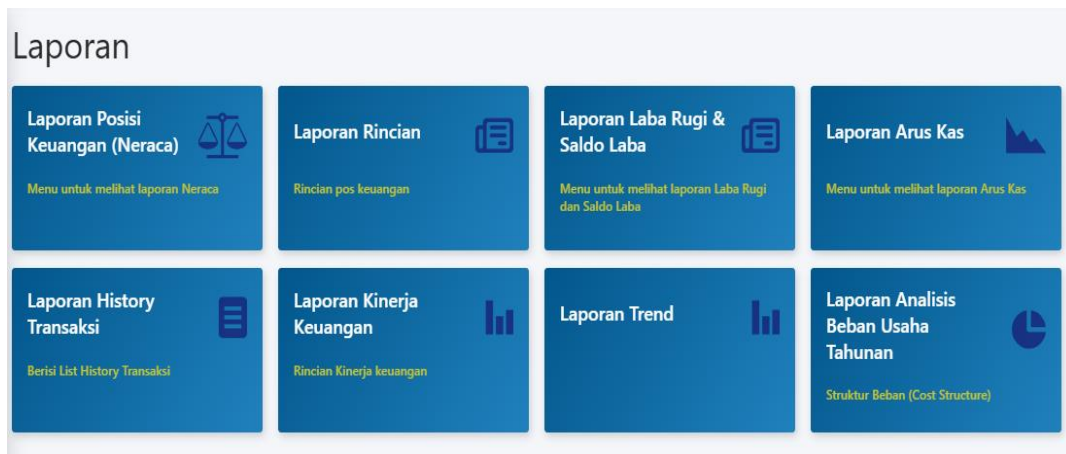
Gambar.6 Tampilan Menu Pencatatan Tranksaksi Penerimaan dan Pengeluaran

Sumber: Buku Juknis SIAPIK Web Sektor Manufaktur

Pada gambar 6 merupakan menu pencatatan tranksaksi penerimaan dan pengeluaran. Pada menu tranksaksi penerimaan terdapat 6 fitur yaitu penjualan, modal, utang, penghasilan lain, penarikan dari bank, dan pendapatan diterima di muka. Untuk menu tranksaksi pengeluaran terdapat 10 fitur yaitu pembelian bahan material, kewajiban, pembelian aset, beban, penghapusan piutang, setoran ke bank, penarikan modal, pemindahan saldo rekening, beban dibayar dimuka, dan *stock opname* bahan material.

Laporan Keuangan

Setelah melakukan penginputan catatan tranksaksi penerimaan dan pengeluaran maka akan tersajikan laporan keuangan. Laporan keuangan yang dihasilkan dari aplikasi SIAPIK yaitu terdiri dari delapan laporan keuangan (lihat pada gambar 7), yaitu laporan posisi keuangan (neraca), laporan rincian, laporan laba rugi & saldo laba, laporan arus kas, laporan *history* tranksaksi, laporan *trend*, dan laporan analisis beban usaha tahunan.



Gambar.7 Tampilan Menu 8 Laporan Keuangan yang Dihasilkan dari SIAPIK

Sumber: Buku Juknis SIAPIK Web Sektor Manufaktur

Pada gambar 7 untuk mengakses menu laporan keuangan pada aplikasi SIAPIK, pengguna memilih menu laporan, lalu pilih jenis laporan yang akan ditampilkan, pilih periode bulan dan/atau tahun, pilih tombol tampilkan, dan laporan keuangan yang dipilih akan muncul.

Manfaat & Kelebihan Dalam Penerapan Aplikasi SIAPIK Pada CV De'Harvest

1. Penyusunan Laporan Keuangan yang Akurat dan Tepat Waktu

Aplikasi SIAPIK mempermudah CV De'Harvest selaku pelaku UMKM dalam menyusun laporan keuangan seperti laporan laba rugi, laporan neraca, dan laporan arus kas. Dengan otomatisasi dalam pencatatan transaksi, aplikasi SIAPIK dapat mengurangi kemungkinan kesalahan manual dalam pembuatan laporan keuangan, serta *real time*.

2. Efisien

Untuk melakukan penginputan transaksi yang terjadi di perusahaan, CV De'Harvest tidak perlu membutuhkan waktu yang lama. Bapak Luki selaku Direktur keuangan bisa langsung menginput transaksi pada aplikasi SIAPIK, tanpa perlu harus melakukan pencatatan secara manual.

Selain itu, tidak memerlukan biaya tambahan karena aplikasi SIAPIK dapat diunduh secara gratis di *android*, *IOS*, dan *website*. Serta menghemat sumber daya, karena aplikasi SIAPIK bisa dipakai oleh satu pengguna saja yang bertanggungjawab untuk menjalankan tugasnya, misalnya bagian keuangan seperti Bapak Luki selaku Direktur keuangan CV De'Harvest.

3. Memudahkan Pengelolaan Keuangan

Dengan bantuan pencatatan transaksi menggunakan aplikasi *digital*, dapat mempermudah mengelola pemasukan dan pengeluaran. Pencatatan transaksi yang otomatis dan terstruktur, serta lengkap. Pencatatan transaksi bisa dilakukan secara *real time*, sehingga pengelolaan arus kas dapat dipantau dengan baik.

4. Memiliki Tiga Fitur Unggulan (*Back up, Restore, dan Daftar User*)

Tiga fitur unggulan dari aplikasi SIAPIK yaitu *Backup, Restore, dan Daftar User* sangat bermanfaat untuk digunakan. Yang pertama fitur *Backup*, berguna untuk melakukan pencadangan data yang tersimpan pada aplikasi sehingga data terjamin aman dan mencegah kehilangan data. Fitur *Backup* biasa Bapak Luki gunakan ketika dirasa butuh untuk melakukan pencadangan data.

Kedua yaitu *Restore*, dengan fitur *Restore* dapat melakukan pemulihan data yang telah dicadangkan sebelumnya dengan cepat dan efisien. Untuk fitur *Restore*, jarang digunakan oleh Bapak Luki dikarenakan beliau jarang melakukan pencadangan data.

Ketiga yaitu *Daftar User* berguna untuk pengelolaan akses yang teroganisir. Fitur *Daftar User* memungkinkan Admin untuk memberikan kontrol atas siapa saja yang berhak mengakses fitur tertentu. Untuk fitur *Daftar User* pada CV De'Harvest hanya terdaftar Admin oleh Bapak Luki saja dan tidak memiliki daftar Operator dalam aplikasi SIAPIK.

Dalam aplikasi SIAPIK untuk fitur *daftar user*, Admin bisa memberikan hak akses menu apa saja yang bisa diakses oleh Operator. Contohnya Admin bisa memberikan akses kepada Operator untuk mengubah atau hanya bisa melihat laporan & rincian transaksi dalam satu akun. Admin akan memberikan kata sandi dan konfirmasi sandi kepada Operator.

Tantangan dan Kendala dalam Penerapan Aplikasi SIAPIK pada CV De'Harvest

1. Keterbatasan Pengetahuan & Pelatihan

Direktur keuangan CV De'Harvest memiliki keterbatasan pengetahuan tentang akuntansi, sehingga beliau tidak terlalu tau bahwa untuk menginput data saldo awal pada periode akuntansi harus diinput juga data kewajiban dan aset.

Maka dari itu, pada aplikasi SIAPIK CV De'Harvest hanya menginput data saldo awal yang tercatat yaitu kas sebesar Rp50.000.000. Selain itu, CV De'Harvest baru mendapatkan pelatihan dari bank Indonesia Provinsi Sulawesi Utara setelah memakai aplikasi SIAPIK selama setahun. Hal ini menjadi pertimbangan bagi CV De'Harvest untuk memulai membuat pencatatan yang baru pada aplikasi SIAPIK, dikarenakan penggunaan aplikasi sudah setahun.

2. Keterbatasan Fitur

Pada aplikasi SIAPIK terdapat keterbatasan fitur "sunting" pada data saldo awal. Jika saldo awal dimasukkan dan transaksi sudah dilakukan, maka data saldo awal sudah tidak bisa diubah. Hal inilah yang dialami oleh CV De'Harvest, karena kurang teliti dan keterbatasan pengetahuan tentang akuntansi, serta aplikasi SIAPIK data saldo awal yang sudah tercatat yaitu kas sebesar Rp50.000.000 sudah tidak bisa diubah. Dikarenakan transaksi sudah dilakukan atau sudah ada transaksi yang tercatat pada aplikasi SIAPIK. Walaupun, pada layar menu akan muncul pemberitahuan bahwa "Neraca Tidak Seimbang Sebesar Rp50.000.000", transaksi masih dapat dilanjutkan.

3. Kompatibilitas Perangkat yang Terbatas

Aplikasi SIAPIK dapat mengalami *bug* pada perangkat dengan sistem operasi lama, seperti *Android* versi tua. Hal inilah yang dialami oleh CV De'Harvest, dikarenakan keterbatasan penggunaan perangkat membuat kesulitan mengakses untuk melihat daftar riwayat transaksi butuh waktu yang lama agar data tersebut bisa diakses dan beberapa fitur lainnya juga tidak bisa digunakan secara optimal. Serta bisa dilihat juga pada tabel 4.3 tentang status penerapan dan penggunaan menu aplikasi SIAPIK, pada CV De'Harvest.

KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Penerapan aplikasi akuntansi berbasis digital SIAPIK dalam penyusunan laporan keuangan dan pengelolaan keuangan pada CV De'Harvest sangat mudah digunakan, efisien, dan fleksibel yang dapat digunakan dimana dan kapan saja melalui *smarthphone*. Serta membantu dalam pengambilan keputusan bisnis.
2. Fitur – fitur pada aplikasi SIAPIK, belum sepenuhnya diterapkan oleh CV De'Harvest. Dari 60 fitur menu yang ada pada aplikasi SIAPIK, hanya 44 fitur menu yang sudah diterapkan oleh CV De'Harvest. Masih ada 5 fitur menu yang sudah diterapkan tapi belum sesuai, karena keterbatasan pengetahuan dan kurangnya pelatihan. Sehingga, fitur – fitur tersebut tidak dapat digunakan dan dirasakan manfaatnya secara maksimal. Adapun 11 fitur menu yang belum diterapkan sama sekali, dikarenakan CV De'Harvest tidak membutuhkan fitur – fitur tersebut disesuaikan dengan kebutuhan perusahaan.
3. Aplikasi SIAPIK menghasilkan delapan laporan keuangan, namun yang sering digunakan oleh CV De'Harvest yaitu laporan posisi keuangan (neraca), laporan laba rugi, dan laporan trend pendapatan. serta, aplikasi SIAPIK memiliki tiga fitur unggulan yaitu Backup, Restore, dan Daftar User.
4. Keterbatasan pengetahuan tentang akuntansi dan minimnya pelatihan yang intens aplikasi SIAPIK CV De'Harvest, membuat laporan keuangan yang dihasilkan melalui aplikasi SIAPIK tidak seimbang. Yaitu adanya pada laporan posisi keuangan dan laporan laba rugi sebesar Rp50.000.000. Hal ini disebabkan karena, Direktur keuangan yaitu Bapak Luki tidak lengkap memasukkan data saldo awal perusahaan setelah membuat akun pada aplikasi SIAPIK. Pada saat itu CV De'Harvest hanya memasukkan data saldo awal yaitu “Kas” sebesar Rp50.000.000 saja.
5. Kompatibilitas perangkat yang terbatas, karena CV De'Harvest menggunakan perangkat *smartphone* versi lama, maka aplikasi SIAPIK yang terunduh ialah versi belum maksimal. Hal ini mempengaruhi performa penggunaan aplikasi SIAPIK yang biasanya mengalami *bug*.

Berdasarkan kesimpulan yang telah diidentifikasi, berikut adalah saran – saran yang dapat jadi bahan pertimbangan dalam pengambilan keputusan bisnis oleh CV De'Harvest.

1. CV De'Harvest untuk lebih memperdalam pengetahuan tentang aplikasi SIAPIK dan tentang pengetahuan dasar akuntansi, agar supaya mencegah terjadinya kesalahan dalam pencatatan transaksi, sehingga penerapan aplikasi SIAPIK dapat digunakan secara maksimal. Serta memperbaharui perangkat digital yang digunakan, demi kelancaran kegiatan operasional perusahaan.
2. Kepada bank Indonesia, untuk mengatasi kendala dan melakukan perbaikan pada aplikasi SIAPIK. Dengan menyediakan menu "Sunting" pada Data Saldo Awal, agar supaya jika pelaku usaha tidak sengaja melakukan kesalahan dalam pengisian Data Saldo Awal dan sudah melakukan transaksi masih bisa diubah atau ditambahkan Data Saldo Awal yang kurang lengkap dan melakukan perbaikan secara berkala pada tiap versi aplikasi SIAPIK yang dapat diunduh pada tiap perangkat lunak smartphone atau laptop dan komputer.

PENELITIAN LANJUTAN

Peneliti selanjutnya, melakukan percobaan aplikasi akuntansi berbasis digital sebelum meneliti. Agar supaya bisa lebih paham dan lancar menggunakan aplikasi tersebut.

DAFTAR PUSTAKA

- Afriady, A., Burhany, D. I., Sembiring, E. E., Suwondo, S., & Irawan, A. (2023). Peningkatan Kemampuan Penyusunan Laporan Keuangan Digital Berbasis Aplikasi "SIAPIK" Bagi Pelaku UMKM Kuliner Kota Bandung. Bantenese: Jurnal Pengabdian Masyarakat, 5(2), 422–436. <https://doi.org/10.30656/ps2pm.v5i2.7323>.
- Alamsyahbana, M. I., Pardede, R. M., Yanto, M., Wulandari, T., & Meifari, V. (2022). Penerapan Komputer Akuntansi Dengan Aplikasi SIAPIK Pada Cv Riharo Mielne. Jurnal Mirai Management, 7(2), 333–338. <https://www.journal.stieamkop.ac.id/index.php/mirai/article/view/2152>.
- Anggraini, Y., & Azizah, P. W. (2022). Inovasi Pembukuan Keuangan Secara Digital Pada UMKM Jahit. 1(1), 45–57.
- Desmahary, Y., & Kuswara, H. (2016). Aplikasi Akuntansi Zahir Accounting Untuk Pengolahan Data Keuangan Pada PD. Nugraha Jakarta. Jurnal Online Insan Akuntan, 1(2), 391–412.

- Goel, S., & Berrones-Flemmig, C. N. (2022). Assessment and analysis of accounting and finance apps in start-ups in Germany: an explorative study. 2(1), 1-61. <https://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:101:1-2022020315302107470412>.
- Halim, E. M., Tinangon, J., Pinatik, S., Akuntansi, J., Ekonomi, F., & Bisnis, D. (2021). Analisis Penerapan Sak Emkm Atas Persediaan Pada Cv. Jaya Makmur. *Going Concern: Jurnal Riset Akuntansi*, 16(1), 53-61.
- Hanim, L., & MS. Noorman. (2018). *UMKM (Usaha Mikro, Kecil, & Menengah) & BENTUK-BENTUK USAHA*.
- Herry, M., Nasir, M., Abdul, Y., Mikro, I. I., & Dan, M. K. (n.d.). *MASMe: Mengembangkan Perangkat Lunak Akuntansi Mobile untuk Pengusaha Mikro*. 10(2).
- IAI Global. (2016). *Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM)*. IAI Global. Jakarta: Oktober 2016.
- Jumaidi, L. T. (2022). Akuntansi Koperasi. *Akuntansi Koperasi*, 2002, 8-20. <https://doi.org/10.52893/peneleh.2022.49.ltj>.
- Kamal. (2021). Pengertian Akuntansi Keuangan Menurut Ahli, Fungsi, & Jenis. Retrieved from Gramedia: <https://www.gramedia.com/literasi/Akuntansi-keuangan>.
- Kinanti, N. A. I. (2022). Collaborating Report Dalam Penyajian Berita Pada Media Online Tribunjateng.Com Dengan Sumber Informasi di Media Sosial. *UNIKA SOEGIJAPRANATA*. <http://repository.unika.ac.id/30637>.
- Kusnia, D. (2023). Analisis Laporan Laba Rugi Untuk Menilai Kinerja Perusahaan Pada CV Kaos767Bogor. Repository GICI, 20. <https://repository.stiegici.ac.id/document/1634/analisis-laporan-laba-rugi-untuk-menilai-kinerja-perusahaan-pada-cv-kaos767bogor>.
- Lathifa Hanim, M. N. (2018). *UMKM (Usaha Mikro Kecil Menengah) dan Bentuk - Bentuk Usaha* (D. R. Hartono (Ed.)). UNISSULA PRESS.
- Muljanto, M. A. (2020). Pencatatan dan Pembukuan Via Aplikasi Akuntansi UMKM di Sidoarjo. *Jurnal Ilmiah Pangabdhi*, 6(1), 40-43. <https://doi.org/10.21107/pangabdhi.v6i1.6926>.
- Mulyani, A. S., Nurhayaty, E., & Miharja, K. (2019). Penerapan Pencatatan dan Laporan Akuntansi Pada Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (UMKM). *Jurnal Abdimas BSI: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(2), 219-226. <https://doi.org/10.31294/jabdimas.v2i2.5818>.
- Nurhasanah, S., Santoso, W. P., & Puri, P. A. (2023). Penerapan Aplikasi Akuntansi pada UMKM. *Al-Kharaj: Jurnal Ekonomi, Keuangan & Bisnis Syariah*, 6(3), 3548-3559. <https://doi.org/10.47467/alkharaj.v6i3.5151>.

- Pontoh, N. M. A., Gamaliel, H., & Kapojos, P. M. (2024). Penerapan aplikasi Digital dalam penyusunan laporan keuangan pada usaha mikro: Studi Kasus pada 7W Coffee. *Manajemen Bisnis Dan Keuangan Korporat*, 2(2), 67-74. <https://doi.org/10.58784/mbkk.109>.
- PSAK UMUM. (2024). Ikatan Akuntan Indonesia. <https://web.iaiglobal.or.id/PSAK-Umum/7#gsc.tab=0>.
- Rahmadhani, D. S. (2022, Juli 16). Empiris sendiri berasal dari kata empirisme, yaitu sebuah istilah dalam ilmu filsafat yang merujuk pengalaman sebagai sumber pengetahuan. Retrieved from Brillio net: <https://www.brilio.net/wow/kajian-empiris-adalah-ketahui-definisi-jenis-jenis-dan-contohnya-2207168.html>.
- Rinandiyana, L. R., Kusnandar, D. L., & Rosyadi, A. (2020). Pemanfaatan Aplikasi Akuntansi Berbasis Android (Siapik) Untuk Meningkatkan Administrasi Keuangan Umkm. *Qardhul Hasan: Media Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6(1), 73. <https://doi.org/10.30997/qh.v6i1.2042>Setiawan, E. (n.d.). Arti kata dahulu - Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) Online. <https://kbbi.web.id/dahulu>.
- Romney dan Steinbart. (2018). *Sistem Informasi Akuntansi: Accounting Information Systems* (Edisi 14), Pearson.
- Rompas, R. A., Pangemanan, S., & Kalalo, M. (2018). Evaluasi Efektivitas Pengendalian Intern Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Rsup. Prof. Dr. R. D. Kandou Manado GOING CONCERN: JURNAL RISET AKUNTANSI, 13(02). Retrieved from <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/gc/article/view/19123>.
- Som, P. (2024). Akuntansi: Pengertian, Sejarah, Tujuan dan Proses. PPM School of Management. <https://ppmschool.ac.id/pengertianAkuntansi>.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, penerbit Alfabeta, Bandung.
- Sugiyono. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D* (Cetakan Ke-2). Penerbit Alfabeta Bandung. <https://anyflip.com/xobw/rfpq/basic>.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun. (2008). Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2008. 1.
- Utami, T., Irawati, W., Rosharlianti, Z., Annisa, D., & Angraini, D. (2020). Penerapan Sak-Emkm Pada Umkm Scale Up Tangerang Selatan Melalui Aplikasi Pencatatan Informasi Keuangan Mikro Dan Kecil (Si Apik). *Abdimisi*, 1(2), 136. <https://doi.org/10.32493/abms.v1i2.6705>.

- Yunita, Elsy, Kartina, Rahayu, Rahmi, Novita, Akhmad, Andri, dan M. (2022). Petunjuk Juknis SIAPIK Mobile Sektor Jasa. Departemen Pengembangan UMKM dan Perlindungan Konsumen Bank Indonesia. <https://drive.google.com/file/d/1lhhEMJmr0Y6qY7sDQIL3u6O4FbTd3rDp/view>.
- Yunus, F. H., Monoarfa, R., & Husain, S. P. (2022). Penerapan Aplikasi Keuangan SIAPIK dalam Penyusunan Laporan Keuangan Zoellen Sagela Berdasarkan SAK EMKM. *Economics and Digital Business Review*, 3(1), 172–196.
- Zahro, N. A., Indrianasari, N. T., & Yatminiwati, M. (2019). Analisis Penerapan Aplikasi Akuntansi Berbasis Android SIAPIK Untuk Memenuhi Kebutuhan Sistem Informasi Akuntansi di Usaha Kecil (Studi Kasus pada Alfin Souvenir Lumajang). *Progress Conference*, 2(July 2019), 685–693. <http://proceedings.stiewidyagamalumajang.ac.id/index.php/progress>.