

# **ANALISIS PENERAPAN APLIKASI AKUNTANSI BERBASIS ANDROID UNTUK MEMBANTU USAHA MIKRO DALAM MENYUSUN LAPORAN KEUANGAN SESUAI SAK EMKM (STUDI KASUS PADA UMKM RETNO COLLECTION TEGAL)**

**Iswatun Khasanah<sup>1</sup>, Hetika<sup>2</sup>, Dewi Sulistyowati<sup>3</sup>**

<sup>1,2</sup> Program Studi D-III Akuntansi Politeknik Harapan Bersama,  
Korespondensi email: ikhasanah99@gmail.com

## ***Abstract***

*Penelitian ini bertujuan untuk menerapkan aplikasi akuntansi yang baru, dengan menggunakan aplikasi akuntansi berbasis android SI APIK untuk memenuhi kebutuhan operasional pada UMKM Retno Collection. Selain itu penelitian ini juga bertujuan untuk membandingkan antara sistem lama dengan sistem yang baru yang akan diterapkan pada UMKM. Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat membantu kebutuhan UMKM mengenai proses pencatatan dan pelaporan keuangan, sehingga UMKM dapat mengetahui laba atau rugi yang didapatkan. Jenis penelitian ini adalah penelitian kualitatif dengan metode deskriptif. Penelitian ini menggunakan teknik pengumpulan data dengan wawancara, observasi, dan dokumentasi. Berdasarkan hasil penelitian aplikasi SI APIK dapat digunakan dengan mudah dan praktis. Dengan adanya aplikasi SI APIK memudahkan UMKM dalam membuat laporan keuangan karena pada aplikasi ini sudah otomatis membuat laporan keuangan.*

***Kata kunci: Aplikasi SI APIK, Penyusunan Laporan Keuangan***

## **THE ANALYSIS OF THE APPLICATION OF ANDROID BASED ACCOUNTING APPLICATIONS TO HELP MICRO BUSINESSES IN COMPILING FINANCIAL REPORTS IN ACCORDANCE WITH SAK EMKM (CASE STUDY ON UMKM RETNO COLLECTION TEGAL)**

## ***Abstract***

*This study aims to implement a new accounting application, using the SI APIK android-based accounting application to meet the operational needs of the UMKM Retno Collection. In addition, this study also aims to compare the old system with the new system that will be applied to UMKM. The results of this study are expected to help the needs of UMKM regarding the process of recording and financial reporting, so that UMKM can find out the profit or loss they get. The type of research was qualitative research with a descriptive method. This study used data collection techniques with interviews, observation, and documentation. Based on the research results, the APIK SI application can be used easily and practically. With the SI APIK application, it is easier for UMKM to make financial reports because this application automatically makes financial reports.*

***Keywords: SI APIK application, financial report preparation***

## PENDAHULUAN

Usaha mikro kecil dan menengah (UMKM) mempunyai peranan yang sangat penting pada pembangunan dan pertumbuhan ekonomi. Peran penting tersebut telah mendorong banyak negara termasuk Indonesia untuk terus berupaya mengembangkan UMKM. Peranan UMKM sangat strategis dalam perekonomian sebagai salah satu kekuatan pendorong utama dalam pembangunan ekonomi nasional. Karena itu, pemberdayaan dan pengembangan yang berkelanjutan perlu dilakukan supaya UMKM tidak hanya tumbuh pada jumlah namun juga berkembang pada kualitas dan daya saing produknya. Dibalik kontribusi UMKM yang relatif baik terhadap perekonomian nasional, ternyata sektor ini masih mempunyai banyak persoalan (Windayani et al., 2018)<sup>[1]</sup>.

Terkait kondisi tersebut, Ikatan Akuntan Indonesia (IAI) menerbitkan Standar Akuntansi Keuangan untuk EMKM yaitu, SAK EMKM (Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro Kecil dan Menengah) yang berlaku secara efektif untuk penyusunan laporan keuangan mulai tanggal 1 Januari 2018. SAK EMKM adalah standar akuntansi yang jauh lebih sederhana jika dibandingkan dengan SAK ETAP. Ikatan Akuntan Indonesia (IAI) menyatakan bahwa Undang Undang No. 20 Tahun 2008 mengenai Usaha, Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) dapat dijadikan acuan dalam mendefinisikan dan memberikan rentan kualitatif UMKM yang harus menerapkan SAK EMKM.

Dalam praktiknya, perusahaan kecil masih memiliki banyak kelemahan. Kelemahan yang dimiliki oleh para pelaku UMKM yaitu belum melakukan pembuatan laporan keuangan. Kelemahan tersebut disebabkan oleh beberapa faktor yaitu kurang pemahamannya pemilik usaha akan pentingnya memahami terkait sistem informasi akuntansi dan kurangnya kepekaan akan perkembangan teknologi dan faktor-faktor lain.

Pada perkembangan zaman saat ini, sudah banyak perusahaan yang menggunakan teknologi berbasis komputer. Kemajuan teknologi menuntut berbagai kalangan untuk selalu melakukan perubahan terutama dalam hal pemenuhan kebutuhan informasi. Kemudahan yang ditawarkan oleh teknologi informasi dibidang usaha terutama pelaku UMKM yaitu mendorong pemrosesan data-data keuangan yang semula menggunakan pemrosesan data manual menjadi tersistem dengan menggunakan bantuan teknologi. Bahkan saat ini teknologi mampu digunakan berbagai cara, salah satunya menggunakan perangkat lunak (*software*) akuntansi tidak hanya digunakan di komputer, tetapi juga bisa menggunakan aplikasi android yang ada di *smartphone* (Elvira, 2018)<sup>[2]</sup>. Contoh aplikasi akuntansi yaitu SI APIK.

SI APIK (Aplikasi Akuntansi Pencatatan Informasi Keuangan) merupakan sistem pencatatan keuangan berbasis Android yang diluncurkan Bank Indonesia. Aplikasi tersebut akan mempermudah UMKM dalam melakukan pencatatan laporan keuangan secara online.

UMKM Retno Collection sendiri belum mempunyai pengelolaan keuangan yang teradministrasi dengan baik. Pertama, Perusahaan ini masih melakukan pencatatan manual, tidak semua transaksi penjualan dibuatkan nota penjualan sehingga bukti transaksi tidak tersipkan. Kedua, perusahaan tidak memiliki sistem pembukuan dan pencatatan akuntansi, sehingga pemilik perusahaan tidak dapat mengetahui besarnya laba yang dihasilkan. Ketiga, pengelolaan keuangan di UMKM Retno Collection belum memisahkan antara keperluan pribadi dan usaha.

Berdasarkan uraian diatas penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah penerapan aplikasi akuntansi berbasis android SI APIK dapat membantu dalam penyusunan laporan keuangan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro Kecil dan Menengah dalam kegiatan operasional pada UMKM Retno Collection.

## **METODE**

### **Jenis Penelitian**

Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif. Dalam pengumpulan data atau informasi yang dibutuhkan dalam penelitian melalui wawancara, observasi, dokumentasi dan studi pustaka. Dengan tujuan untuk mendapatkan data dan informasi yang akurat terkait dengan penerapan aplikasi akuntansi berbasis android.

### **Waktu dan Tempat Penelitian**

Penelitian ini dilakukan di JL Jatisari Gang Purbalingga Debong Tengah, pada bulan februari 2019 sampai dengan bulan juni 2021.

### **Target/Subjek Penelitian**

Penelitian ini dilakukan di UMKM Retno Collection dengan subjek penelitian ini ialah Ibu Retno selaku pemilik usaha.

### **Prosedur**

Prosedur yang dilakukan penelitian ini melalui wawancara dan observasi langsung kepada narasumber. Sehingga mengetahui permasalahan dan solusi yang harus diberikan kepada pihak UMKM. Dan data yang diperoleh diolah dengan menggunakan teknik analisis deskriptif kualitatif.

### **Data, Intrumen, dan Teknik Pengumpulan Data**

Jenis data dalam penelitian ini ialah data kualitatif. Data kualitatif yang digunakan dalam penelitian ini seperti pengembangan suatu sistem informasi akuntansi untuk UMKM yang berupa prosedur penerapan aplikasi tersebut.

### **Teknik Analisis Data**

Teknik analisis data dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif kualitatif yang dilaksanakan di UMKM Retno Collection. Deskriptif kualitatif merupakan data yang berbentuk kalimat. Kalimat tersebut diperoleh dari jawaban hasil wawancara langsung kepada narasumber.

Penelitian deskriptif kualitatif dipilih karena penelitian ini mempunyai tujuan untuk mengetahui bagaimana pengetahuan dari pemilik UMKM Retno Collection tentang pencatatan akuntansi berbasis aplikasi, Serta penerapan sistem baru yaitu aplikasi berbasis android SI APIK. Penelitian ini akan melakukan analisis deskriptif dengan melakukan berbagai tahapan yaitu:

1. Melakukan identifikasi pencatatan akuntansi yang sedang berjalan.
2. Melakukan analisis kelemahan pencatatan akuntansi yang sedang berjalan.
3. Melakukan analisis kebutuhan pada pencatatan akuntansi yang sedang berjalan.
4. Melakukan analisis studi kelayakan TELOS.
5. Melakukan pengujian dan penerapan aplikasi SI APIK.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### Gambaran Umum Usaha

Pada Tahun 2018 usaha UMKM Retno Collection sudah mulai dirintis tetapi hanya berbentuk online shop pemasarannya hanya lewat facebook dan instagram. Makin kesini banyak pelanggan yang minat akan produk-produknya karena harganya murah dan terjangkau juga bagi kalangan remaja. 19 Januari 2019 Usaha ini mengalami perkembangan. Yaitu dengan membuka Toko Fashion di samping rumah. Yang dikelola oleh Retno Sri Hastuti sebagai pemilik tokonya.

Untuk produknya juga mulai berkembang dulu hanya menjual produk fashion wanita sedangkan ini untuk fashion wanita maupun pria, dan beberapa kosmetik.

### Aplikasi Akuntansi SI APIK

Aplikasi SI APIK ini membantu para UMKM untuk membuat Laporan Keuangan lebih mudah dan dalam menganalisis kemampuan keuangan UMKM. Hasil Keluaran dari aplikasi ini berupa laporan keuangan seperti Neraca, Laporan arus kas dan Laporan Laba Rugi. Selain itu, aplikasi ini dapat menggambarkan kondisi keuangan perusahaan secara akurat. Berikut penjelasan sekilas cara menggunakan aplikasi SI APIK:

1. Buka aplikasi play store pada android, lalu unduh aplikasi SI APIK. Kemudian buka aplikasinya lalu mulai aplikasi.



Gambar 1 Menu Utama

2. Langkah pertama dalam memulai aplikasi ini adalah memilih jenis usaha yang dijalankan.



Gambar 2 Langkah Utama

- Langkah kedua adalah memasukan data perusahaan dengan mengunggah logo usaha, nama usaha, alamat, nomor telepon, nama pemilik dan deskripsi usaha.



Gambar 3 Langkah Kedua

- Setelah selesai memasukan data perusahaan, maka proses pemasukan data/login telah selesai. Pengguna dapat memulai mencatat transaksi keuangan perusahaan.
- Pada halaman transaksi, terdapat dua transaksi yang dapat dilakukan yaitu transaksi penerimaan dan transaksi pengeluaran. Transaksi penerimaan terdapat

menu penjualan, utang, modal, penghasilan lain, penarikan dari bank dan pendapatan diterima dimuka. Sedangkan Transaksi pengeluaran terdapat menu pembelian persediaan, kewajiban, pembelian aset, beban, penghapusan piutang, setoran ke bank, penarikan modal, pemindahan saldo, stock opname persediaan, dan beban dibayar dimuka.



Gambar 4 Menu Transaksi

- Menu utama dalam aplikasi SI APIK ini terbagi menjadi menu transaksi, data, laporan, info aplikasi, info pengguna, aktifkan petunjuk, backup database, restore database, ganti usaha, tambah usaha, manajemen pengguna, dan logout pengguna



Gambar 5 Tampilan Daftar Seluruh Menu

Jika sudah memahami menu-menu dalam aplikasi SI APIK ini. Aplikasi bisa langsung digunakan untuk memulai melakukan memasukkan data transaksi baik itu penerimaan maupun pengeluaran usaha tersebut.

### **Melakukan Identifikasi Pencatatan Akuntansi yang Sedang Berjalan**

Berikut ini merupakan hasil identifikasi pada komponen dan fungsi dari pencatatan akuntansi yang sedang berjalan pada UMKM Retno Collection:

#### 1. Pengguna

Pengguna yang melakukan pencatatan akuntansi pada UMKM Retno Collection adalah pemilik usaha.

#### 2. Prosedur

Prosedur yang dimiliki UMKM ada dua yaitu penerimaan kas dan pengeluaran kas.

#### 3. Data

Data pada UMKM Retno Collection terdapat dokumen dan catatan akuntansi.

Dokumen yang dihasilkan ialah nota penjualan. Sedangkan catatan akuntansi yaitu berupa catatan yang dicatat dibuku seperti data pelanggan dan data pemasok.

#### 4. Perangkat Lunak (*Software*)

UMKM belum menggunakan perangkat lunak untuk mendukung kegiatan usahanya seperti pencatatan dan pelaporan keuangan. UMKM hanya memanfaatkan perangkat lunak hanya untuk melakukan pemasaran usahanya yaitu melalui whatsapp, facebook, dan instagram.

### **Melakukan Analisis Kelemahan Pada Pencatatan Akuntansi yang Sedang Berjalan**

Berikut analisis kelemahan pada pencatatan akuntansi pada UMKM Retno Collection. Adapun tujuan dari analisis ini yaitu mengidentifikasi kelemahan tentang pencatatan akuntansi yang terdapat di UMKM Retno Collection.

Berikut hasil dari analisis kelemahan yang diperoleh dari hasil wawancara dan observasi yaitu UMKM Retno Collection masih melakukan pencatatan akuntansi secara manual jadi tidak semua transaksi dibuatkan nota penjualan dan dicatat dalam pembukuan jadi UMKM tidak memiliki bukti transaksi yang memadai.

### **Melakukan Analisis Kebutuhan Pada Pencatatan Akuntansi yang Sedang Berjalan**

Berdasarkan wawancara langsung kepada pemilik UMKM Retno Collection peneliti

mengetahui bahwa kebutuhan yang dibutuhkan oleh perusahaan yaitu perusahaan memerlukan sistem yang baru untuk memperbaiki kekurangan yang terdapat pada sistem yang lama. Berikut analisis kebutuhan UMKM Retno Collection:

1. UMKM Retno Collection membutuhkan aplikasi pencatatan akuntansi yang mudah dan efisien. UMKM juga membutuhkan aplikasi yang dapat digunakan untuk melakukan pelaporan yang baik dan akurat pada saat membuat laporan keuangan.
2. Pada pencatatan akuntansi yang sudah berjalan, pemilik UMKM Retno Collection belum memiliki transaksi yang baik, hal ini dikarenakan tidak semua transaksi dibuatkan nota penjualan. Jadi UMKM membutuhkan aplikasi yang bisa digunakan untuk merekam segala kegiatan terutama kegiatan pencatatan transaksi yang ada di UMKM, sehingga bukti penjualan dapat tersipkan dengan baik.

### **Melakukan Analisis Studi Kelayakan**

#### **TELOS**

Peneliti menggunakan analisis kelayakan penerapan SI APIK pada UMKM dengan menggunakan studi kelayakan TELOS. Analisis ini digunakan untuk melihat apakah perangkat lunak ini sudah sesuai dengan kebutuhan yang dibutuhkan oleh pemilik UMKM Retno Collection.

1. Kelayakan Teknik (*Technical Feasibility*)

Berdasarkan wawancara yang dilakukan peneliti, peneliti memperoleh hasil analisis yaitu Pemilik usaha memiliki suatu perangkat keras yaitu berupa *smartphone*. Didalam penerapannya pemilik dapat menggunakan penerapan aplikasi akuntansi berbasis android yaitu SI APIK. SI APIK merupakan aplikasi akuntansi yang praktis karena terdapat pada *smartphone* yang dapat diakses setiap saat, serta memudahkan pengguna untuk melakukan pencatatan transaksi setiap bulannya.

2. Kelayakan Ekonomi (*Economy Feasibility*)

Pada analisis ini dengan melakukan observasi. Dengan tujuan untuk memperoleh informasi yang berkaitan dengan manfaat serta biaya yang diperlukan apabila perusahaan menerapkan aplikasi SI APIK.

Hasil analisisnya yaitu untuk mengunduh aplikasi SI APIK UMKM tidak perlu mengeluarkan dana, dikarenakan aplikasi tersebut sudah tersedia pada ponsel pintar dan bisa diunduh secara gratis. Penerapan aplikasi tersebut juga bebas biaya pengaksesan.

3. Kelayakan Legal (*Law Feasibility*)

Pada aplikasi akuntansi SI APIK ini merupakan aplikasi yang sudah memiliki standar tersendiri yang dikeluarkan oleh Bank Indonesia dan Ikatan Akuntansi Indonesia. Jadi aplikasi akuntansi ini sudah diakui dan

sudah dapat diterima oleh perbankan serta lembaga keuangan lainnya.

#### 4. Kelayakan Operasional (*Operational Feasibility*)

Hasil analisis kelayakan operasional tersebut yaitu pada penerapannya, aplikasi SI APIK dapat memenuhi dalam pembuatan laporan keuangan yang sesuai dengan standar keuangan yang berlaku.

Pemilik UMKM dalam mengoperasikan aplikasi ini mengaku sangat terbantu sekali dalam hal mencatat transaksi dan membuat laporan keuangan. Karena aplikasi akuntansi ini sangat mudah digunakan dengan adanya ikon bergambar yang mudah dipahami.

#### 5. Kelayakan *Schedule* atau Jadwal (*Schedule Feasibility*)

Hasil dari observasi yang didapat oleh peneliti yaitu aplikasi akuntansi ini hanya membutuhkan waktu yang sebentar untuk melakukan pencatatan setiap satu transaksi. Apabila UMKM menerima banyak pesanan maka transaksi yang dicatat oleh pengguna aplikasi memerlukan waktu yang lama.

### Hasil Penerapan dan Pengujian Aplikasi SI APIK

#### Hasil Penerapan

Hasil penerapan aplikasi SI APIK di UMKM Retno Collection terdapat siklus pengolahan data aplikasi. Yang terdiri dari:

##### 1. Masukan (*Input*)

Merupakan kegiatan pemrosesan, memasukan data kedalam aplikasi. Pada aplikasi SI APIK semua data yang berkaitan dengan kegiatan operasional perusahaan seperti data pelanggan, data pemasok, data barang yang dapat diinput pada fitur master data.

##### 2. Proses (*Process*)

Merupakan kegiatan untuk mengolah *input* menjadi *ouput*. Setelah data dimasukkan kedalam sistem, maka data tersebut akan diproses untuk dapat menghasilkan suatu keluaran.

Aktivitas proses pada aplikasi SI APIK ini adalah melakukan transaksi penerimaan maupun pengeluaran. Berikut contoh transaksi

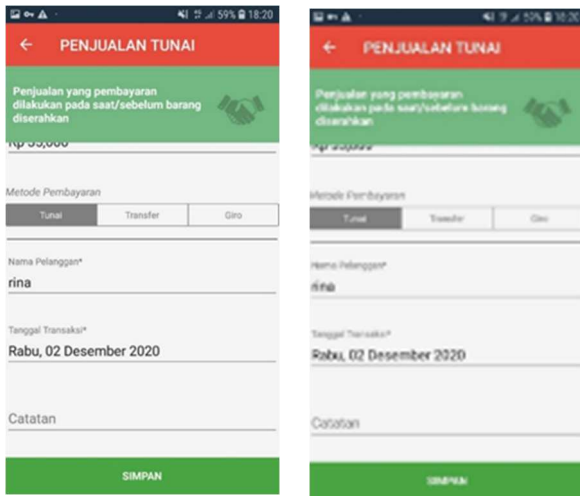
##### a. Transaksi Pembelian Barang Dagang

The image displays two sequential screenshots of a mobile application interface for recording a purchase transaction. The left screenshot shows the 'Kardigan Rajut (Unit)' section with 'Jumlah Barang' set to 12 and 'Harga' set to Rp 40,000, resulting in a 'Total Harga' of Rp 480,000. The right screenshot shows the 'Metode Pembayaran' section with 'Tunai' selected, 'Nama Pemasok' set to 'Yh Grosir', and 'Tanggal Transaksi' set to 'Selasa, 01 Desember 2020'. Both screens have a 'SIMPAN' button at the bottom.

Gambar 6 Proses Transaksi



b. Transaksi Penjualan Tunai



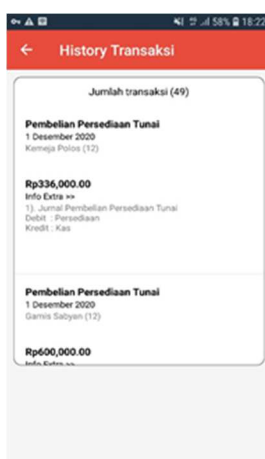
Gambar 7 Proses Transaksi Penjualan Tunai

3. Keluaran (*Output*)

Merupakan hasil dari pemrosesan data. Aplikasi SI APIK, menghasilkan output yaitu laporan keuangan. Laporan pada aplikasi ini terbagi menjadi berbagai bentuk.

Yaitu laporan history transaksi, laporan keuangan.

a. History Transaksi Penjualan ataupun Pembelian



Gambar 8 History Transaksi

b. Laporan Posisi Keuangan

<b>Retno Collection</b>	
<b>Laporan Posisi Keuangan (NERACA)</b>	
<b>Per 31 Desember 2020</b>	
Keterangan	Rupiah
<b>ASET</b>	
Kas	Rp2,841,000.00
Persediaan	Rp2,976,000.00
Jumlah aset	Rp5,817,000.00
<b>KEWAJIBAN</b>	
<b>MODAL</b>	
Modal	Rp5,000,000.00
Saldo Laba	Rp817,000.00
Jumlah modal	Rp5,817,000.00
Jumlah Aset	Rp5,817,000.00
Jumlah Kewajiban,	
Modal	
dan Saldo Laba	Rp5,817,000.00

Gambar 9 Laporan Posisi Keuangan

c. Laporan Laba Rugi dan Saldo Laba

Retno Collection Laporan Laba Rugi dan Saldo Laba Per 31 Desember 2020	
Keterangan	Rupiah
<b>PENGHASILAN</b>	
Penjualan	Rp5,705,000.00
Penghasilan Lain	Rp0.00
Jumlah penghasilan	Rp5,705,000.00
<b>BEBAN</b>	
Beban Persediaan	Rp4,218,000.00
Beban Tenaga Kerja	Rp0.00
Beban Sewa	Rp0.00
Beban Transportasi	Rp20,000.00
Beban Bahan Bakar	Rp0.00
Beban Listrik	Rp50,000.00
Beban Air	Rp0.00
Beban Telepon	Rp0.00
Beban Penyusutan	Rp0.00
Beban Umum dan Administrasi	Rp0.00
Beban Lain	Rp600,000.00
Jumlah beban	Rp4,888,000.00
Laba (Rugi)	Rp817,000.00
Saldo Laba (Rugi) Awal	Rp0.00
Penarikan Oleh Pemilik	Rp0.00
Saldo Laba (Rugi) Akhir	Rp817,000.00

Gambar 10 Laporan Laba Rugi dan Saldo Laba

d. Laporan Arus Kas

Retno Collection Laporan Arus Kas Per 31 Desember 2020	
Keterangan	Rupiah
<b>PENERIMAAN</b>	
Kegiatan Usaha	Rp2,505,000.00
Penerimaan Pinjaman	Rp0.00
Tambahan Modal	Rp0.00
Jumlah penerimaan	Rp2,505,000.00
<b>PENGELUARAN</b>	
Kegiatan Usaha	(Rp2,676,000.00)
Pelunasan Pinjaman	(Rp0.00)
Penarikan Oleh Pemilik	(Rp0.00)
Jumlah pengeluaran	Rp2,676,000.00
<b>Kenaikan(Penurunan)</b>	
Kas dan Setara Kas	Rp-171,000.00
Saldo Awal Setara Kas	Rp3,012,000.00
Saldo Akhir Setara Kas	Rp2,841,000.00

Gambar 11 Laporan Arus Kas

**Hasil Pengujian Aplikasi SI APIK dengan Perbandingan Antara Sistem Lama dan Sistem Baru Menggunakan Metode Analisis PIECES**

Berdasarkan analisis dengan menggunakan Analisis PIECES (*Performance, Information, Economy, Control, Efficiency, and Service*) hasil analisisnya yaitu untuk kelemahan pada sistem lama atau pencatatan secara manual dapat teratasi dengan menggunakan sistem baru yaitu aplikasi akuntansi berbasis android yaitu SI APIK.

**Analisis Aplikasi Akuntansi Berbasis Android SI APIK dengan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro Kecil dan Menengah (SAK EMKM)**

Berdasarkan analisis ini, hasil output laporan keuangan yang dihasilkan oleh SI APIK sudah sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro Kecil dan Menengah (SAK EMKM).

## **SIMPULAN DAN SARAN**

### **Simpulan**

Berdasarkan hasil penerapan aplikasi akuntansi berbasis android pada UMKM Retno Collection yaitu dapat membantu penyusunan laporan keuangan UMKM dengan output yang dihasilkan sudah sesuai dengan SAK EMKM. Dan semua bukti transaksi sudah tersimpan dengan baik didalam data base yang terdapat dalam aplikasi SI APIK.

### **Saran**

Ada beberapa saran yang diberikan dalam penelitian ini yaitu:

#### **1. Bagi UMKM Retno Collection**

Diharapkan bagi UMKM tetap melaksanakan pencatatan transaksi dengan menggunakan aplikasi SI APIK. UMKM tidak perlu lagi melakukan pencatatan transaksi secara manual, hal tersebut kurang efektif karena membutuhkan waktu yang lama. Dan untuk manajemen usahanya agar lebih terkoordinir lagi dalam kegiatan operasionalnya.

#### **2. Bagi Dinas Koperasi dan UMKM**

Diharapkan bagi Dinas Koperasi dan UMKM melakukan penyuluhan terkait pencatatan usaha dan akuntansi sesuai dengan SAK EMKM karena rendahnya tingkat pemahaman pengusaha atau pemilik UMKM terkait SAK EMKM dan akuntansi yang berlaku.

#### **3. Bagi Bank Indonesia**

Diharapkan bagi Bank Indonesia melakukan penyuluhan terkait aplikasi akuntansi seperti, SI APIK. Untuk membantu para pelaku usaha dalam melakukan pencatatan akuntansi tanpa melakukan pencatatan secara manual tetapi menggunakan smartphone.

#### **4. Bagi Peneliti Lain**

Peneliti selanjutnya diharapkan melakukan pengujian aplikasi SI APIK tidak hanya pada satu objek usaha saja. Melainkan pada jenis objek yang berbeda seperti usaha jasa, manufaktur atau yang lain.

## **UCAPAN TERIMAKASIH**

Peneliti mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang membantu selama penelitian. Terutama kepada pihak UMKM Retno Collection yang bersedia memberikan data untuk kepentingan penelitian dan Para dosen pembimbing yang sudah membimbing dan memberikan saran yang membangun untuk penelitian ini.



- Supriyatna, A. (2015). Analisis dan Evaluasi Penerapan Aplikasi Ujian Berbasis Web dengan Metode Pieces Framework. *Jurnal Swabumi*, 3(1), 1–15.
- Fatoni, A., & Rendra, D. B. (2014). Perancangan Prototype Sistem Kendali Lampu Menggunakan Handphone Android Berbasis Arduino. *Jurnal PROSISKO*, 1(September), 23–29.
- Sugiyono(2017) Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D Bandung:Alvabeta,CV
- Hidayah, M. R., Probowulan, D., & Aspirandi, R. M. (n.d.). *Pemanfaatan Aplikasi Akuntansi Berbasis Android Si Apik Untuk Menunjang Pelaporan Keuangan Umkm ( Studi Kasus Pada Umkm Kerupuk Ikan Ibu Sulastri Besuki )*.
- Kasmir.(2015). Analisis Laporan Keuangan, Jakarta.