



## **PERANCANGAN BUKU PANDUAN DAN IMPLEMENTASI APLIKASI SI APIK DALAM PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN PADA UMKM TOKO MNS**

**KHAIRIFQA MARWAH**



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

# IPB University

@Hak cipta milik IPB University



**IPB University**  
—  
Bogor, Indonesia

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.

—  
Bogor, Indonesia



## **PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN PROYEK AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan proyek akhir dengan Perancangan Buku Panduan dan Implementasi Aplikasi SI APIK dalam Penyusunan Laporan Keuangan pada UMKM Toko MNS adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan proyek akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juni 2024

Khairrifqa Marwah  
J0314201082

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

# IPB University

@Hak cipta milik IPB University



**IPB University**  
—  
Bogor, Indonesia

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.

—  
Bogor, Indonesia



KHAIRIFQA MARWAH. Perancangan Buku Panduan dan Implementasi Aplikasi SI APIK dalam Penyusunan Laporan Keuangan pada UMKM Toko MNS. Dibimbing oleh AGUNG FAJAR ILMIYONO.

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk menerapkan aplikasi akuntansi yang terbarukan, yaitu SI APIK, dalam operasional UMKM Toko MNS, serta untuk melakukan perbandingan antara sistem lama dan baru. Diharapkan hasil dari penelitian ini dapat membantu UMKM Toko MNS dalam proses pencatatan dan pelaporan keuangan untuk memahami laba atau rugi yang diperoleh. Metode penelitian yang digunakan adalah kualitatif dengan pendekatan deskriptif, melibatkan teknik pengumpulan data seperti wawancara, observasi, dan dokumentasi, serta analisis data yang terdiri dari tahap persiapan, pelaksanaan, evaluasi, dan terdapat pula analisis perbandingan antara pemakaian sistem yang lama dan sistem yang baru dengan menggunakan metode PIECES. Berdasarkan hasil penelitian, aplikasi SI APIK terbukti mudah dan praktis digunakan, mempermudah UMKM Toko MNS dalam pembuatan laporan keuangan secara otomatis. Sebagai saran, penulis merekomendasikan pelatihan yang lebih mendalam bagi pengguna, serta evaluasi berkala untuk memastikan manfaat optimal dari implementasi aplikasi SI APIK bagi Toko MNS sesuai Standar Akuntansi Keuangan untuk Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM).

**Kata kunci :** implementasi SI APIK, laporan keuangan, SAK EMKM, UMKM.

## ABSTRACT

KHAIRIFQA MARWAH. Designing a Guidebook and Implementing the SI APIK Application in Preparing Financial Reports for MNS Store MSMEs. Supervised by AGUNG FAJAR ILMIYONO.

This research was carried out with the aim of implementing a renewable accounting application, namely SI APIK, in MNS Store MSME operations, as well as to make a comparison between the old and new systems. It is hoped that the results of this research can help MNS Store MSMEs in the financial recording and reporting process to understand the profit or loss obtained. The research method used is qualitative with a descriptive approach, involving data collection techniques such as interviews, observation, and documentation, as well as data analysis consisting of preparation, implementation, evaluation stages, and there is also a comparative analysis between the use of the old system and the new system with using the PIECES method. Based on the research results, the SI APIK application is proven to be easy and practical to use, making it easier for MNS Store MSMEs to create financial reports automatically. As a suggestion, the author recommends more in-depth training for users, as well as regular evaluation to ensure optimal benefits from implementing the SI APIK application for MNS Stores in accordance with Financial Accounting Standards for Micro, Small and Medium Entities (SAK EMKM).

**Keywords :** implementation of SI APIK, financial reports, SAK EMKM, MSMEs.



©Hak cipta milik IPB University

**IPB University**

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah;
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2024  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah; dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*



## **PERANCANGAN BUKU PANDUAN DAN IMPLEMENTASI APLIKASI SI APIK DALAM PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN PADA UMKM TOKO MNS**

**KHAIRRIFQA MARWAH**

Laporan Proyek Akhir  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan pada  
Program Studi Akuntansi

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

# IPB University

@Hak cipta milik IPB University

Penguji pada ujian Laporan Akhir : Dr. Agus Cahyana, SE., Ak., MM., CA.





**Judul Proyek Akhir** : Perancangan Buku Panduan dan Implementasi Aplikasi SI APIK dalam Penyusunan Laporan Keuangan pada UMKM Toko MNS  
**Nama** : Khairrifqa Marwah  
**NIM** : J0314201082

Disetujui oleh

**Pembimbing:**  
Agung Fajar Ilmiyono, S.E., M.Ak., AWP., C.F.A., CAP.

Diketahui oleh



**Ketua Program Studi:**  
Ratih Pratiwi, S.E., M.Ak.  
NPI 201807198706232001

**Dekan Sekolah Vokasi:**  
Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.  
NIP 196607171992031003

Tanggal Ujian: 08 Juni 2024

Tanggal Lulus:

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.

# IPB University

@Hak cipta milik IPB University



**IPB University**  
—  
Bogor, Indonesia

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.

—  
Bogor, Indonesia



## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam pelaksanaan penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Januari 2024 sampai bulan Maret 2024 ini ialah Akuntansi Keuangan dengan judul "Perancangan Buku Panduan dan Implementasi Aplikasi SI APIK dalam Penyusunan Laporan Keuangan pada UMKM Toko MNS".

Keberhasilan penulis dalam menyelesaikan laporan tugas akhir ini tidak lepas dari doa, bimbingan, arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua, Ayah dan Ibu yang menjadi motivasi penulis, serta telah memberikan doa, dan dukungan kepada penulis.
2. Bapak Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T. selaku Dekan Sekolah Vokasi IPB.
3. Ibu Ratih Pratiwi, S.E., M.Ak. CAP. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Sekolah Vokasi IPB.
4. Ibu Lesia Fatma Ginoga, S.E., M. Si. selaku Sekretaris Program Studi Akuntansi Sekolah Vokasi IPB.
5. Bapak Agung Fajar Ilmiyono, S.E., M.Ak., AWP.,C.F.A.,CAP. selaku dosen pembimbing yang selalu membimbing dan mengarahkan penulis selama proses penulisan laporan proyek akhir ini.
6. Seluruh Dosen Program Studi Akuntansi Sekolah Vokasi IPB yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan wawasan kepada penulis.
7. Bapak Rizal, dan Ibu Rezsha selaku pemilik UMKM Toko MNS yang telah senantiasa mengizinkan usahanya sebagai objek penelitian.
8. Khairunnisa Anas dan Khairani Rifdah selaku kakak-kakak dari penulis yang selalu ada jika penulis butuhkan saat mengalami kesulitan, dan juga memberikan kegembiraan di tengah-tengah proses penulisan.
9. Teman-teman Akuntansi Angkatan 57 yang telah berjuang, memberikan motivasi serta doa kepada penulis.
10. Semua pihak yang tanpa disadari telah berjasa dan berkontribusi dalam perkuliahan dan penulisan laporan proyek akhir ini.

Semoga Laporan Proyek Akhir ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juni 2024

*Khairrifqa Marwah*

# IPB University

@Hak cipta milik IPB University



**IPB University**  
—  
Bogor, Indonesia

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.

—  
Bogor, Indonesia



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
 b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.  
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

	DAFTAR ISI
<b>DAFTAR TABEL</b>	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	ix
<b>I PENDAHULUAN</b>	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	4
1.5 Kerangka Berpikir	4
<b>II TINJAUAN PUSTAKA</b>	7
2.1 Sistem Informasi Akuntansi	7
2.2 Siklus Akuntansi	7
2.3 Laporan Keuangan	8
2.4 Analisis Laporan Trend	9
2.5 Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro Kecil Menengah (SAK EMKM)	9
2.6 Analisis PIECES	10
2.7 Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM)	11
2.8 Sistem Informasi Aplikasi Pencatatan Informasi Keuangan (SI APIK)	13
2.9 <i>Unified Modeling Language</i> (UML)	16
<b>III METODE</b>	19
3.1 Gambaran Objek Penelitian	19
3.2 Jenis dan Sumber Data	21
3.3 Teknik Pengumpulan Data	21
3.4 Metode Analisis Data	22
<b>IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	25
4.1 Kondisi Awal Pencatatan Transaksi Penyusunan Laporan Keuangan pada Toko MNS	25
4.2 Perancangan Buku Panduan Penggunaan Sistem Informasi Aplikasi Informasi Keuangan (SI APIK) dalam Membantu Penyusunan Laporan Keuangan pada UMKM Toko MNS	27
4.3 Pengimplementasian Laporan Keuangan dengan SI APIK Berdasarkan SAK EMKM pada Toko MNS	28
4.3 Evaluasi dari Pengimplementasian Penyusunan Laporan Keuangan Menggunakan Aplikasi SI APIK pada Toko MNS	46
<b>V SIMPULAN DAN SARAN</b>	49
5.1 Simpulan	49
5.2 Saran	49
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	51
<b>LAMPIRAN</b>	53
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	61

1  
2

@Hak cipta milik IPB University

Bagan Alir Dokumen ( <i>Flowchart</i> )	17
Analisis Perbandingan Sistem Lama dan Sistem Baru	46

## DAFTAR GAMBAR

Kerangka berpikir	5
Siklus akuntansi	8
Menu <i>login</i>	14
Menu data	14
Menu transaksi	15
Menu laporan	15
Menu pengaturan	16
Struktur organisasi	19
9 Bagan alir ( <i>Flowchart</i> ) pembelian barang dagang	25
10 Bagan alir ( <i>Flowchart</i> ) penjualan barang dagang	26
11 Cover Depan Buku Panduan	27
12 Cover Belakang Buku Panduan	28
13 Bagan alir penggunaan SI APIK	28
14 <i>Use case diagram</i>	29
15 Form input data pelanggan	30
16 Daftar data pelanggan	30
17 Form input data pemasok	31
18 Daftar pemasok	31
19 Form input data kategori barang	32
20 Daftar kategori barang	32
21 Form input data barang	33
22 Daftar barang	33
23 Tampilan transaksi pembelian barang dagang secara tunai	34
24 Tampilan transaksi pembelian barang dagang secara kredit	34
25 Proses transaksi pembelian barang dagang	35
26 Tampilan transaksi penjualan	35
27 Proses transaksi penjualan	36
28 Laporan posisi keuangan (Neraca) Januari 2024	37
29 Laporan posisi keuangan (Neraca) Februari 2024	38
30 Laporan posisi keuangan (Neraca) Maret 2024	39
31 Laporan laba rugi dan saldo laba Januari 2024	40
32 Laporan laba rugi dan saldo laba Februari 2024	41
33 Laporan laba rugi dan saldo laba Maret 2024	42
34 Laporan arus kas Januari 2024	43
35 Laporan arus kas Februari 2024	43
36 Laporan arus kas Maret 2024	44
37 Laporan trend pendapatan	44
38 Laporan trend beban	45
39 Laporan trend laba	45

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.

IPB University



## **DAFTAR LAMPIRAN**

1 Dokumen Persetujuan Wawancara	55
2 Daftar Pertanyaan Wawancara	56
3 Gambaran Objek Penelitian UMKM Toko MNS	57
4 Dokumen nota pembelian kepada pemasok	58
5 Dokumen nota penjualan kepada pelanggan	58
6 Laporan Stok Mingguan UMKM Toko MNS	59
7 Surat pernyataan penggunaan aplikasi pada objek penelitian	60

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.

# IPB University

@Hak cipta milik IPB University



**IPB University**  
—  
Bogor, Indonesia

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
- b. Pengutipan tidak mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.

—  
Bogor, Indonesia