



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

SKRIPSI TERAPAN

**PENERAPAN APLIKASI SIAPIK DALAM PENYEDIAAN INFORMASI
KEUANGAN BAGI UMKM WARSUP VAPE & CAFE**



Disusun oleh:

I Putu Krisna Adi Pratama/2104431083

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

PROGRAM STUDI AKUNTANSI KEUANGAN

PROGRAM SARJANA TERAPAN

JURUSAN AKUNTANSI POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

TAHUN 2025



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

SKRIPSI TERAPAN

PENERAPAN APLIKASI SIAPIK DALAM PENYEDIAAN INFORMASI KEUANGAN BAGI UMKM WARSUP VAPE & CAFE



Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan dari Politeknik
Negeri Jakarta

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Disusun oleh:

I Putu Krisna Adi Pratama/2104431083

PROGRAM STUDI AKUNTANSI KEUANGAN

PROGRAM SARJANA TERAPAN

JURUSAN AKUNTANSI POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

TAHUN 2025



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : I Putu Krisna Adi Pratama
NIM : 2104431083
Program Studi : Akuntansi Keuangan
Jurusan : Akuntansi

Menyatakan bahwa yang dituliskan di dalam Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri bukan jiplakan (plagiasi) karya orang lain baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat, gagasan, atau temuan orang lain yang terdapat di dalam Laporan Tugas akhir telah saya kutip dan saya rujuk sesuai dengan etika ilmiah. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 25 Juni 2025

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

I Putu Krisna Adi Pratama

NIM. 2104431064



Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : I Putu Krisna Adi Pratama

NIM : 2104431083

Program Studi : Akuntansi Keuangan

Judul Skripsi :

“PENERAPAN APLIKASI SIAPIK DALAM PENYEDIAAN INFORMASI KEUANGAN BAGI UMKM WARSUP VAPE & CAFE”

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Akuntansi Keuangan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.

DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji : Dr. Titi Suhartati, S.E., Ak., M.M., M.Ak. ()

Anggota Penguji : Yusep Friya Purwa Setya, S.E., M.Ak. ()

DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 15 juli 2025

Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Bambang Waluyo, S.E., Ak., CA., M.Si.

NIP. 197009131999031002



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG TUGAS AKHIR

Nama Penyusun : I Putu Krisna Adi Pratama
Nomor Induk Mahasiswa : 2104431083
Jurusan/ Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan
Judul Skripsi : PENERAPAN APLIKASI SIAPIK DALAM
PENYEDIAAN INFORMASI KEUANGAN BAGI UMKM WARSUP VAPE &
CAFE

Disetujui Oleh Pembimbing

Yusep Friya Purwa Setya, S.E., M.Ak.

NIP. 196302031990031001

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Diketahui Oleh

KPS D4 Akuntansi

Herbirowo Nugroho, S.E., M.Si.

NIP. 197202221999031003



Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “PENERAPAN APLIKASI SIAPIK DALAM PENYEDIAAN INFORMASI KEUANGAN BAGI UMKM WARSUP VAPE & CAFE” Yang juga menjadi syarat kelulusan mahasiswa Politeknik Negeri Jakarta. Pada kesempatan ini penulis banyak berterima kasih kepada semua pihak yang terlibat dalam penyusunan Skripsi ini, khususnya kepada:

1. Bapak Dr. Syamsurizal, S.E., M.M. Selaku Direktur Politeknik Negeri Jakarta.
2. Bapak Dr Bambang Waluyo, SE, M.Si, Ak. Selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
3. Bapak Herbirowo Nugroho, S.E., M.Si. selaku Kepala Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Keuangan yang telah memberikan waktu, ilmu, saran serta dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Bapak Yusep Friya Purwa Setya, S.E., M.Ak. Sebagai Dosen Pembimbing yang telah mendukung dan membimbing pada saat proses penyusunan Skripsi sehingga terselesaikan dengan baik dan tepat waktu.
5. Seluruh dosen Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta yang telah memberikan banyak ilmu dan materi kepada penulis selama proses perkuliahan.
6. Terima kasih kepada orang tua penulis yang selalu mendukung penulis dalam segala hal baik moral maupun material dan selalu mempercayakan penulis untuk menyelesaikan skripsi dengan baik dan benar. Semoga Tuhan Yang Maha Esa selalu memberikan keberkahan serta melindungi kedua orang tua penulis.
7. Untuk teman – teman seperjuangan yang selalu ada untuk membantu penulis dalam proses penyusunan skripsi hingga penyelesaian skripsi.
8. Untuk Mas Heri selaku tim dari Warsup Vape & Cafe yang telah mengijinkan penulis untuk melakukan penelitian.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

9. Ikhsan, Daffa, Delfrizy, Daniel, Dzikri dan semua Mahasiswa AKT 8C yang tidak bisa disebutkan satu persatu sebagai teman teman terdekat penulis yang telah memberikan motivasi satu sama lain, memberikan semangat selama masa perkuliahan, dan warna-warni selama perkuliahan di Politeknik Negeri Jakarta.

Semoga semua pihak yang telah disebutkan oleh penulis selalu diberikan rahmat dan perlindungan dari Tuhan Yang Maha Esa.

Depok, 15 Juli 2025

I Putu Krisna Adi Pratama

NIM. 2104431083





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademis Politeknik Negeri Jakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : I Putu Krisna Adi Pratama

NIM : 2104431083

Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan

Jurusan : Akuntansi

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Jakarta Hak Bebas Royalti Nonesklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“PENERAPAN APLIKASI SIAPIK DALAM PENYEDIAAN INFORMASI KEUANGAN BAGI UMKM WARSUP VAPE & CAFE”

Dengan hak bebas royalti nonesklusif ini Politeknik Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalih media atau memformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Depok

Pada Tanggal: 25 Juli 2025

Yang menyatakan

I Putu Krisna Adi Pratama

NIM. 2104431083



Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

PENERAPAN APLIKASI SIAPIK DALAM PENYEDIAAN INFORMASI KEUANGAN BAGI UMKM WARSUP VAPE & CAFE

Oleh:

I Putu Krisna Adi Pratama

D4 Akuntansi Keuangan

ABSTRAK

UMKM di Indonesia masih menghadapi tantangan dalam menyusun laporan keuangan sesuai dengan standar akuntansi, khususnya SAK EMKM. UMKM Warsup Vape & Cafe sebelumnya menggunakan aplikasi POS Olsera untuk mencatat transaksi, namun hanya menghasilkan laporan laba rugi sederhana tanpa neraca dan arus kas. Selain itu, pencatatan belum disusun dalam bentuk jurnal, buku besar, atau klasifikasi akun yang sesuai, sehingga menyulitkan pemilik dalam mengambil keputusan yang tepat. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis implementasi aplikasi SIAPIK (Sistem Aplikasi Pencatatan Informasi Keuangan) pada UMKM Warsup Vape & Cafe serta mengevaluasi kelayakan penggunaannya dalam menyusun laporan keuangan berbasis SAK EMKM. Metode penelitian menggunakan pendekatan kualitatif dengan desain studi kasus. Teknik pengumpulan data melalui observasi, wawancara, dan dokumentasi transaksi keuangan. Evaluasi kelayakan dilakukan menggunakan pendekatan TELOS (Technical, Economic, Legal, Operational, and Schedule). Hasil penelitian menunjukkan bahwa SIAPIK meningkatkan efisiensi pencatatan, keakuratan data, dan penyusunan laporan keuangan otomatis. SIAPIK juga mendukung pengambilan keputusan berbasis data. Berdasarkan analisis TELOS, aplikasi ini layak diterapkan. Meski ada kendala seperti keterbatasan fitur mobile dan rendahnya pemahaman akuntansi, SIAPIK tetap menjadi solusi praktis untuk mendukung transformasi digital dan akuntabilitas keuangan UMKM.

Kata kunci: SIAPIK, laporan keuangan, SAK EMKM, TELOS.



Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**IMPLEMENTATION OF THE SIAPIK APPLICATION IN PROVIDING
FINANCIAL INFORMATION FOR THE MSME WARSUP VAPE & CAFE**

By:

I Putu Krisna Adi Pratama

D4 Akuntansi Keuangan

ABSTRACT

MSMEs in Indonesia still face challenges in preparing financial reports in accordance with accounting standards, particularly SAK EMKM. Warsup Vape & Cafe previously used the Olsera POS application to record transactions, but it only generated a simple income statement without a balance sheet or cash flow statement. Additionally, records were not structured in the form of journals, ledgers, or proper account classifications, making it difficult for the owner to make accurate business decisions. This study aims to analyze the implementation of the SIAPIK (Sistem Aplikasi Pencatatan Informasi Keuangan) application at Warsup Vape & Cafe and evaluate its feasibility in generating financial reports based on SAK EMKM. This research uses a qualitative approach with a case study design. Data were collected through observation, interviews, and documentation of financial transactions. Feasibility was assessed using the TELOS approach (Technical, Economic, Legal, Operational, and Schedule). The results show that SIAPIK improves recording efficiency, data accuracy, and automated financial report generation. SIAPIK also supports data-based decision making. Based on TELOS analysis, the application is feasible to implement. Despite challenges such as limited mobile features and low accounting knowledge, SIAPIK remains a practical solution for supporting digital transformation and financial accountability in MSMEs.

Key Word: SIAPIK, financial reporting, SAK EMKM, TELOS.



Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Pertanyaan Penelitian	4
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan Skripsi	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Sistem Informasi Akuntansi.....	7
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	7
2.1.2 Komponen Sistem Informasi	7
2.2 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan	8
2.3 Sistem Informasi Akuntansi Pembelian	9
2.4 Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK-EMKM).....	10
2.5 Tinjauan Analisis Sistem	10
2.6 Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM).....	11
2.6.1 Tujuan Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM)	11
2.6.2 Kriteria Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM)	12
2.7 Aplikasi SIAPIK	13



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

2.7.1 Fitur Aplikasi SIAPIK	14
2.8 Laporan Keuangan Dalam Aplikasi SIAPIK	16
2.9 Pembangunan Sistem Informasi Akuntansi	16
2.10 Metode Analisis TELOS	18
2.11 Penelitian Terdahulu	19
2.12 Kerangka Pemikiran	21
BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1 Jenis Penelitian	24
3.2 Subjek dan Objek Penelitian	24
3.3 Jenis dan Sumber Data Penelitian	24
3.4 Metode Pengumpulan Data Penelitian	25
3.5 Uji Validitas Data	26
3.6 Metode Analisis Data	27
BAB IV HASIL & PEMBAHASAN PENELITIAN	29
4.1 Gambaran umum UMKM Warsup Vape & Cafe	29
4.1.1 Profil Perusahaan	29
4.1.2 Struktur Organisasi Perusahaan	29
4.1.3 Kondisi Sistem Pencatatan Sebelum Penerapan Aplikasi SIAPIK	30
4.1.4 Flowchart Perbandingan Sebelum dan Sesudah Penerapan SIAPIK ...	31
4.2 Aplikasi SIAPIK	33
4.3 Identifikasi Kelayakan Sistem Yang Sedang Dijalankan	34
4.3.1 Analisis Sistem Yang Dijalankan Warsup Vape & Cafe	35
4.3.2 Analisis Kebutuhan	36
4.3.3 Analisis Kelayakan Aplikasi SIAPIK dengan TELOS	36
4.4 Hasil Penerapan Aplikasi SIAPIK	40
4.4.1 Mempersiapkan Data Awal	40
4.5 Pencatatan Transaksi	45



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

4.6 Hasil Laporan Keuangan Dari Penerapan Aplikasi SIAPIK.....	49
4.7 Evaluasi Iplementasi Aplikasi SIAPIK.....	54
BAB V PENUTUP	58
5.1 Kesimpulan	58
5.2 Saran.....	59
Daftar Pustaka.....	61





Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran.....	22
Gambar 4. 1 Struktur Perusahaan.....	29
Gambar 4. 2 Flowchart Perbandingan Sebelum dan Sesudah Penerapan SIAPIK	32
Gambar 4. 3 Tabel Time Schedule.....	39
Gambar 4. 4 Pengisian Data Kategori Usaha.....	40
Gambar 4. 5 Data Kategori Barang.....	41
Gambar 4. 6 Input Data Bank	42
Gambar 4. 7 Data Pemasok.....	43
Gambar 4. 8 Data Aset	44
Gambar 4. 9 Data Saldo Awal	45
Gambar 4. 10 Transaksi Penjualan.....	46
Gambar 4. 11 Transaksi Pembelian	47
Gambar 4. 12 Tampilan Menu Pembayaran Beban	48
Gambar 4. 13 Laporan Posisi Keuangan (Neraca).....	50
Gambar 4. 14 Laporan Rincian Aset Tetap.....	52
Gambar 4. 15 Laporan Laba Rugi dan Saldo Laba.....	53
Gambar 4. 16 Laporan Arus Kas	54

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Penelitian Terdahulu	19
Tabel 4. 1Perbandingan sebelum dan sesudah penerapan SIAPIK.....	55





Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Pertanyaan Wawancara	68
Lampiran 2 Dokumentasi Tempat Usaha.....	69
Lampiran 3 Dokumentasi Pencatatan Harian Dan Laba Rugi	70



Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Teknologi saat ini berkembang dengan cepat untuk memenuhi kebutuhan manusia di hampir setiap bidang. Teknologi memainkan peran penting dalam memudahkan pekerjaan dan melakukan aktivitas sehari-hari. antara lain dengan adanya sistem informasi, peningkatan jumlah aktivitas yang dilakukan di tempat kerja karena fakta bahwa sistem informasi telah terbukti dapat membantu orang dalam pekerjaan mereka. Sistem informasi perusahaan sangat penting karena membantu pelanggan, pemilik, dan karyawan melakukan pekerjaan informasi yang baik. Salah satu fungsi sistem informasi adalah untuk mengintegrasikan seluruh bagian yang terkait dengan proses bisnis yang dijalankan perusahaan. Ini memungkinkan perusahaan untuk memecahkan masalah, membuat transaksi lebih mudah, dan membuat penggunaan data lebih baik (Fauzi & Momon, 2022).

Sistem Informasi Akuntansi (SIA) merupakan sebuah instrumen dalam organisasi yang termasuk ke dalam bagian dari sistem serta teknologi informasi, yang berfungsi untuk menunjang proses pengolahan data serta pengendalian aktivitas ekonomi dan keuangan dalam suatu entitas usaha (Febriantoko, 2022). Secara umum, sistem informasi akuntansi adalah sistem yang menggabungkan sumber daya (data, bahan, peralatan, pemasok, staf, dan dana) untuk menghasilkan keluaran data ekonomi, finansial yang digunakan oleh suatu entitas untuk menjalankan operasinya dan memberikan informasi akuntansi kepada pihak-pihak yang berkepentingan.

Salah satu fungsi sistem informasi akuntansi adalah mengumpulkan informasi yang diperlukan untuk laporan keuangan terkait kegiatan bisnis. Sistem informasi akuntansi memungkinkan perusahaan untuk melacak segala sesuatu yang terjadi selama periode waktu tertentu. Ini membantu mengurangi kesalahan dalam pencatatan keuangan perusahaan. Teknologi informasi memberikan informasi keuangan yang akurat. Kemajuan TI memengaruhi



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

sistem informasi akuntansi perusahaan dalam beberapa cara, seperti pemrosesan data, pengawasan internal, dan laporan keuangan yang lebih baik. Selain memberikan informasi keuangan, sistem informasi akuntansi juga dapat berfungsi sebagai pedoman untuk strategi bisnis lainnya, seperti strategi marketing, harga produk, dan pengembangan produk (Lazuardi & Salam, 2019)

UMKM adalah kegiatan usaha yang dijalankan oleh perseorangan atau individu, rumah tangga, atau badan usaha skala kecil. Biasanya bisnis UMKM digolongkan melalui pendapatan per tahun, jumlah karyawan, dan aset yang dimiliki. Pemerintah telah mengatur seputar pengelolaan UMKM ini dalam UU Nomor 20 Tahun 2008 tentang Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah. Di Indonesia, UMKM memiliki peran krusial dalam menopang perekonomian nasional dengan kontribusi mencapai 61% dari Pendapatan Domestik Bruto (PDB) Indonesia, atau setara dengan Rp9.580 triliun (Kadin Indonesia, Data dan Statistik UMKM, 2024). Karakteristik UMKM yang khas dalam aktivitas usahanya menjadikannya sebagai sektor dengan tingkat penyerapan tenaga kerja yang sangat tinggi, UMKM menyerap sekitar 117 juta pekerja (Kadin Indonesia, Data dan Statistik UMKM, 2024).

Sistem informasi di era modern memiliki peran penting dalam mendukung perkembangan suatu organisasi, termasuk di dunia bisnis. Tidak hanya diterapkan pada perusahaan besar, sistem informasi akuntansi juga dapat digunakan oleh usaha kecil dan menengah (UKM). Tanpa sistem yang terstruktur, pengelolaan data transaksi dan laporan keuangan menjadi kurang efektif dan efisien. Oleh karena itu, diperlukan suatu aplikasi yang dapat membantu dalam pengolahan data transaksi serta penyusunan laporan keuangan, sehingga dapat menyajikan informasi yang bermanfaat bagi pihak-pihak terkait untuk mengatasi permasalahan tersebut. sistem informasi merupakan gabungan dari berbagai komponen teknologi informasi yang saling bekerjasama dan menghasilkan suatu informasi guna untuk memperoleh satu jalur komunikasi dalam suatu organisasi atau kelompok (Seah, 2020).

Salah satu UMKM yang mengalami permasalahan dalam pengelolaan keuangan adalah Warsup Vape & Cafe, yang berlokasi di Jl. Kemang Raya



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

No.14, Jaticempaka, Pondok Gede, Kota Bekasi. UMKM ini bergerak di bidang penjualan perangkat rokok elektrik (vaporizer) seperti device dan e-liquid. Sejak beroperasi pada tahun 2024, Warsup Vape & Cafe menggunakan aplikasi kasir atau POS sebagai alat bantu pencatatan transaksi. Namun, sistem ini belum mampu menghasilkan laporan keuangan secara menyeluruh dan sesuai standar akuntansi. Selain itu, kesalahan input data oleh pegawai dan keterbatasan aplikasi POS dalam pencatatan barang menjadi hambatan tersendiri.

Melihat kondisi tersebut, diperlukan solusi pencatatan keuangan yang lebih terintegrasi dan user-friendly. Salah satu alternatif yang dapat digunakan adalah aplikasi SIAPIK (Sistem Aplikasi Pencatatan Informasi Keuangan), yang dikembangkan oleh Bank Indonesia dan Ikatan Akuntan Indonesia (IAI) untuk memudahkan pelaku UMKM dalam mencatat transaksi keuangan dan menyusun laporan sesuai Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM).

Meskipun sistem POS Olsera telah menyediakan laporan laba rugi, namun sistem ini belum mampu menghasilkan laporan posisi keuangan maupun arus kas dengan standar SAK EMKM. Selain itu, masih terdapat keterbatasan pemahaman pemilik usaha terhadap sistem pelaporan yang terstruktur dan digital. Aplikasi POS yang digunakan belum dapat menyusun laporan keuangan yang sesuai dengan SAK EMKM, sehingga diperlukan solusi berupa aplikasi yang lebih terstruktur dan sesuai standar seperti SIAPIK.

Penelitian ini juga mengacu pada hasil studi sebelumnya oleh (Setya, et al., 2024) yang membuktikan bahwa SIAPIK memberikan dampak positif terhadap kualitas pencatatan keuangan UMKM komunitas di Depok. Dengan demikian, studi ini diharapkan dapat memberikan kontribusi praktis dalam mendukung literasi keuangan dan profesionalisme UMKM di Indonesia. Adapun judul dari penelitian ini adalah: “Penerapan Aplikasi SIAPIK dalam Penyediaan Informasi Keuangan bagi UMKM Warsup Vape & Cafe.”

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang yang telah disampaikan, UMKM Warsup Vape & Cafe menghadapi kendala dalam proses pencatatan keuangan yang

Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

masih terbatas pada penggunaan aplikasi kasir olsera atau POS. Sistem tersebut hanya mampu menghasilkan laporan laba rugi, belum mencakup laporan posisi keuangan dan arus kas yang sesuai dengan standar akuntansi yang berlaku bagi entitas mikro, kecil, dan menengah, yaitu SAK EMKM. Selain itu, masih terdapat keterbatasan dari sisi pemahaman pemilik usaha terhadap penyusunan laporan keuangan yang terstruktur dan dapat digunakan sebagai dasar pengambilan keputusan.

Situasi ini mendorong perlunya penerapan sistem informasi akuntansi yang lebih terintegrasi, salah satunya melalui penggunaan aplikasi SIAPIK. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui bagaimana kondisi pencatatan keuangan sebelum diterapkannya aplikasi SIAPIK, serta bagaimana penerapan aplikasi tersebut dapat membantu Warsup Vape & Cafe dalam menyusun informasi keuangan yang lebih sistematis dan sesuai standar akuntansi.

1.3 Pertanyaan Penelitian

1. Bagaimana kondisi sistem pencatatan keuangan UMKM Warsup Vape & Cafe sebelum dan sesudah implementasi aplikasi SIAPIK?
2. Sejauh mana aplikasi SIAPIK mendukung penyusunan laporan keuangan sesuai SAK EMKM pada UMKM Warsup Vape & Cafe?

1.4 Tujuan Penelitian

1. Mendeskripsikan sistem pencatatan dan pelaporan keuangan pada UMKM Warsup Vape & Cafe sebelum dan sesudah implementasi aplikasi SIAPIK.
2. Menganalisis implementasi aplikasi SIAPIK dalam menghasilkan laporan keuangan berbasis SAK EMKM.
3. Mengevaluasi kontribusi SIAPIK terhadap proses pengambilan keputusan bisnis serta mengidentifikasi kendala dalam implementasinya.

1.5 Manfaat Penelitian

Dari penelitian ini, manfaat penelitian terbagi menjadi manfaat teoritis dan manfaat praktis, yaitu:



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

1. Manfaat Teoritis

- 1) Sebagai penambah wawasan tentang sistem informasi akuntansi, khususnya terkait penerapan aplikasi SIAPIK dalam memberikan informasi keuangan yang akurat.
- 2) Berdasarkan dari penelitian ini, hasilnya bisa digunakan untuk menggambarkan dari penerapan sistem informasi akuntansi pada UMKM.

2. Manfaat Praktis

Manfaat praktis bagi UMKM Warsup Vape & Cafe adalah mempermudah dalam pengelolaan data penjualan, pembelian dan pelaporan keuangan. Dengan itu akan menciptakan pengendalian atas usaha yang lebih baik pada UMKM dan mempermudah UMKM untuk pengambilan keputusan.

1.6 Sistematika Penulisan Skripsi

Bab 1: Pendahuluan

Bagian ini menguraikan alasan di balik dilaksanakannya penelitian, perumusan masalah, pertanyaan penelitian, tujuan yang ingin dicapai, manfaat yang diharapkan dari penelitian ini, serta sistematika penulisan skripsi secara keseluruhan.

Bab 2: Tinjauan Pustaka

Bab ini berisi kumpulan teori yang menjadi dasar dalam penelitian, tinjauan terhadap penelitian terdahulu yang relevan, serta kerangka penelitian yang digunakan untuk memperjelas arah penelitian.

Bab 3: Metodologi Penelitian

Bagian ini menjelaskan jenis penelitian yang diterapkan, objek yang diteliti, sumber data yang digunakan, teknik pengumpulan data, serta metode analisis yang dipakai untuk mengolah data penelitian.

Bab 4: Hasil dan Pembahasan

Bab ini menyajikan hasil dari penelitian yang telah dilakukan, termasuk deskripsi umum mengenai objek penelitian, struktur organisasi, analisis



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

kebutuhan dalam penggunaan aplikasi akuntansi, proses pengujian aplikasi POS & Akuntansi UKM, implementasi pencatatan transaksi menggunakan aplikasi tersebut, serta analisis hasil dari pengujian dan pencatatan.

Bab 5: Penutup

Bagian terakhir dari skripsi ini berisi ringkasan dari penelitian yang telah dilakukan dalam bentuk kesimpulan serta saran yang diberikan bagi pihak-pihak yang berkepentingan guna meningkatkan penerapan atau pengembangan lebih lanjut.



Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penerapan aplikasi SIAPIK dalam menyediakan informasi keuangan pada UMKM Warsup Vape & Cafe. Hasil penelitian menunjukkan bahwa proses implementasi aplikasi SIAPIK berhasil diterapkan secara sistematis dan efektif. Tahapan dimulai dari identifikasi saldo awal, pelatihan penggunaan aplikasi, pencatatan transaksi harian, hingga penyusunan laporan keuangan berjalan dengan baik dan dapat dilakukan oleh pemilik usaha tanpa latar belakang akuntansi. Penerapan ini menghasilkan laporan keuangan yang sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM), mencakup neraca, laporan laba rugi, dan laporan arus kas.

Evaluasi kelayakan sistem dengan pendekatan TELOS menunjukkan bahwa SIAPIK layak digunakan secara mandiri oleh pelaku UMKM. Dari aspek teknis, aplikasi berbasis Excel ini mudah dioperasikan tanpa memerlukan perangkat khusus. Dari sisi ekonomis, manfaat yang diperoleh tinggi dengan biaya yang sangat rendah. Legalitas juga terpenuhi karena laporan keuangan yang dihasilkan telah sesuai standar akuntansi. Secara operasional, pengguna dapat menjalankan aplikasi dengan mandiri setelah pelatihan singkat. Aspek waktu menunjukkan bahwa seluruh proses implementasi dapat diselesaikan dalam waktu kurang dari satu bulan.

Dengan demikian, kedua tujuan penelitian—mendeskripsikan implementasi dan mengevaluasi kelayakan SIAPIK—telah tercapai secara menyeluruh. SIAPIK terbukti tidak hanya meningkatkan kualitas laporan keuangan, tetapi juga mempermudah pelaku usaha dalam mengambil keputusan keuangan yang lebih tepat dan berbasis data, seperti perencanaan pengeluaran, pengendalian arus kas, serta evaluasi kinerja usaha secara periodik. Hasil ini memperkuat bahwa SIAPIK dapat menjadi solusi akuntansi praktis bagi UMKM yang belum memiliki sistem pencatatan formal. Secara teoritis, temuan ini mendukung peran digitalisasi dalam

memperkuat literasi dan sistem informasi keuangan UMKM. Secara praktis, SIAPIK memberikan pendekatan sederhana namun efektif dalam pengelolaan keuangan usaha kecil.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan evaluasi implementasi aplikasi SIAPIK pada UMKM Warsup Vape & Cafe, penulis menyampaikan beberapa saran berikut:

1. Bagi Pelaku Usaha (UMKM Warsup Vape & Cafe)

Disarankan agar pelaku UMKM mulai menggunakan aplikasi SIAPIK sebagai sistem pencatatan dan pelaporan keuangan harian. Aplikasi ini sangat cocok bagi pelaku usaha yang belum memiliki latar belakang akuntansi karena mudah dioperasikan, tidak memerlukan biaya (gratis), dan telah disesuaikan dengan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM). Dengan pemanfaatan yang konsisten, SIAPIK dapat meningkatkan transparansi, akurasi, serta membantu pengambilan keputusan yang lebih tepat dalam mengelola keuangan usaha.

2. Untuk Pendamping UMKM dan Lembaga Pelatihan

SIAPIK dapat digunakan sebagai media pembelajaran dalam pelatihan akuntansi praktis bagi UMKM. Metode pelatihan berbasis praktik langsung melalui simulasi transaksi dan penyusunan laporan terbukti lebih efektif dibandingkan pendekatan teoritis semata. Oleh karena itu, lembaga pelatihan dan pendamping UMKM sebaiknya mengintegrasikan SIAPIK dalam kurikulum pelatihan mereka untuk mendorong peningkatan literasi keuangan secara aplikatif.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Disarankan agar penelitian mendatang melakukan studi longitudinal guna menilai keberlanjutan penggunaan SIAPIK setelah fase pendampingan berakhir. Hal ini penting untuk mengetahui sejauh mana pelaku usaha mampu mempertahankan kebiasaan pencatatan keuangan secara mandiri dalam jangka panjang. Selain itu, pendekatan kuantitatif dapat dikembangkan untuk mengukur dampak penggunaan SIAPIK terhadap indikator kinerja keuangan UMKM, seperti laba bersih, efisiensi biaya, dan pertumbuhan aset.

Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



4. Untuk Pengembang Kebijakan dan Asosiasi Profesi

Kepada pemangku kebijakan dan asosiasi profesi, seperti Ikatan Akuntan Indonesia (IAI) serta Dinas Koperasi dan UKM, disarankan untuk mendorong penyebaran dan integrasi SIAPIK secara lebih luas ke kalangan UMKM. Hal ini dapat dilakukan melalui program digitalisasi pelatihan, penyusunan modul pembelajaran daring, serta penguatan komunitas pengguna SIAPIK sebagai wadah berbagi praktik terbaik. Dukungan kebijakan ini penting untuk menciptakan ekosistem akuntansi digital yang inklusif dan berkelanjutan bagi sektor UMKM di Indonesia.



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Daftar Pustaka

- Ahmad, A. &. (2021). Memahami Teknik Pengolahan dan Analisis Data Kualitatif. *Proceedings of Palangka Raya International and National Conference on Islamic Studies (PINCIS)*.
- Annisa Rizky Fadilla, P. A. (2023). LITERATURE REVIEW ANALISIS DATA KUALITATIF: TAHAP PENGUMPULAN DATA. *mitita jurnal penelitian*, 36.
- Asrulla, R. M. (2023). Populasi dan Sampling (Kuantitatif), Serta Pemilihan Informan.
- Bank Indonesia. (2022). *Bank Indonesia*. Retrieved from Bank Indonesia Siapik: <https://www.bi.go.id/>
- Chandra, M. (2019, nocember). *ANALISIS SISTEM INFORMASI AKUNTANSI*. Retrieved from stie-ibek.ac.id: <https://e-jurnal.stie-ibek.ac.id/index.php/JABK/article/download/107/107/348?utm>
- Faradilla, R. (2024, september 2). *Analisis Sistem: Pengertian, Proses dan Tujuannya*. Retrieved from IDN Times: <https://www.idntimes.com/business/finance/rinda-faradilla/apa-itu-analisis-sistem?page=all>
- Fauzi, A. W., & Momon, A. (2022). Sistem Informasi Pada UMKM Kedai Jalinan Coffe. *Generation Journal /Vol.7 No.2 / e-ISSN: 2549-2233 / p-ISSN: 2580-4952*, 126.
- Febriantoko, J. (2022). *Sistem Informasi Akuntansi*. Pekalongan: PT Nasya Expanding Management.
- Gumilang, J. S., Wijaya, M., & Haryono, B. (2023). PRAKTIK SOSIAL PEDAGANG DI PASAR SUNGGINGAN BOYOLALI (STUDI FENOMENOLOFI DI PASAR SUNGGINGAN BOYOLALI). 213-225.
- Hafiduddin, I. P. (2024). Implementasi Aplikasi SIAPIK dalam Membantu Pencatatan dan Penyusunan Laporan Keuangan pada UMKM Trika Jaya Laundry.
- Hardani. (2020). Metode Peneletian Kualitatif & Kuantitatif. In Hardani, *Metode Peneletian Kualitatif & Kuantitatif* (p. 137). Yogyakarta: CV. Pustaka Ilmu.

Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Hardani, S. N. (2024). PENERAPAN APLIKASI AKUNTANSI SIAPIK PADA PENYUSUNAN. *Repository PNJ*.

Hidayatussa'adah, R. F. (2024, december 02). *SISTEM INFORMASI AKUNTANSI: PENGERTIAN, KOMPONEN, DAN*. Retrieved from JICN: Jurnal Intelek dan Cendikiawan Nusantara: <https://jicnusantara.com/index.php/jicn/article/download/1675/2340/11162?utm>

Indonesia, K. (2024). *Data dan Statistik UMKM*. Retrieved from Kadin.id: <https://kadin.id/data-dan-statistik/umkm-indonesia/>

Indriyani. (2024). PERANCANGAN SISTEM PENCATATAN DAN PELAPORAN. *Repository PNJ*.

Isma Patonah, M. S.-Z. (2023). PENDEKATAN PENELITIAN PENDIDIKAN : PENELITIAN KUALITATIF,. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar*, 4.

Kadin Indonesia. (2024). *Data dan Statistik UMKM*. Retrieved from Kadin.id: <https://kadin.id/data-dan-statistik/umkm-indonesia/>

Kadin Indonesia. (2024). *Data dan Statistik UMKM*. Retrieved from Kadin.id: <https://kadin.id/data-dan-statistik/umkm-indonesia/>

Kaharudin. (2020). Kualitatif : Ciri dan Karakter Sebagai Metodologi. *Equilibrium : Jurnal Pendidikan*, 2.

Lazuardi, Y., & Salam, F. A. (2019). Pengaruh Penggunaan Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Keberhasilan Usaha Kecil Menengah. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Peradaban*, 5(2), 197-209.

Meiryani. (2020). *evaluasi sistem informasi akuntansi pembelian dan persediaan barang dagang pada pt indomobil trada nasional nissan yasmin*. Retrieved from evaluasi sistem informasi akuntansi pembelian dan persediaan barang dagang pada pt indomobil trada nasional nissan yasmin: <https://repository.stiegici.ac.id/document/download/760b6a64-0858-4837-baf6-5f89c8ebc9d8/evaluasi-sistem-informasi-akuntansi-pembelian-dan-persediaan-barang-dagang-pada-pt-indomobil-trada-nasional-nissan-yasmin?filename=bab-ii-putri-dwi-deandari-242190182>

Novita, S., Habib, A., & Hasibuan, R. P. (2022). *SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN KECAMBAH*. Retrieved from



Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

<https://ojs.polmed.ac.id/index.php/KONSEP2021/article/download/884/454?utm>

Rahmawaty Hasibuan, M. S. (2020). Pengaruh Penggunaan Aplikasi Akuntansi terhadap Efisiensi Usaha Mikro. *Jurnal Konseling Pendidikan Islam*.

Riadi, M. (2022, November 8). *Sistem Informasi Akuntansi (SIA)*. Retrieved from Kajian Pustaka: <https://www.kajianpustaka.com/2022/07/sistem-informasi-akuntansi-sia.html>

Roby Ramadani, E. S. (2024). Analisa Studi Kelayakan Website Dinas Kebudayaan Provinsi Riau Menggunakan Metode TELOS. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 197.

Rusli Muhidin, N. F. (2017, september). *ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PADA SMA NEGERI 18*. Retrieved from Indonesian Journal on Information System: <https://media.neliti.com/media/publications/260159-analisis-dan-perancangan-sistem-informas-b1ad4a7a.pdf>

Seah, J. (2020). Sistem Informasi.

Sugiyono. (2021). metode penelitian kualitatif.

Suharsimi. (2020). Retrieved from eskripsi usm: <https://eskripsi.usm.ac.id/files/skripsi/B11A/2019/B.131.19.0510/B.131.19.0510-06-BAB-III-20230814063218.pdf>

Suharsimi. (2020). Retrieved from <https://eskripsi.usm.ac.id/files/skripsi/B11A/2019/B.131.19.0510/B.131.19.0510-06-BAB-III-20230814063218.pdf>

Suharsimi. (2023). Retrieved from eskripsi usm: <https://eskripsi.usm.ac.id/files/skripsi/B11A/2019/B.131.19.0510/B.131.19.0510-06-BAB-III-20230814063218.pdf>

Supriyanto, J. (2024). *MEMBANGUN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI YANG EFEKTIF: PANDUAN LENGKAP UNTUK IMPLEMENTASI YANG SUKSES*. Retrieved from ilmu data: <http://ilmudata.org/index.php/ilmudata/article/view/346/331>

Wilkinson. (1991). Sistem Informasi Akuntansi. In Indrayani, *Modul Sistem Informasi Akuntansi* (p. 3).

Zafira Nurhasti Pratiwi, I. S. (2024). Implementasi Aplikasi SIAPIK untuk Meningkatkan Kualitas Laporan Keuangan pada UMKM D'lifa Yoghurt.



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LAMPIRAN

Tanggal 17 Mei 2025

Peneliti: Selamat siang Mas Heri, saya sedang melakukan penelitian mengenai pencatatan keuangan UMKM dengan menggunakan aplikasi SIAPIK. Izin bertanya beberapa hal terkait operasional di Warsup Vape & Cafe. Apa posisi Mas Heri di sini?

Mas Heri: Saya sebagai pengelola di Warsup Vape & Cafe. Jadi saya yang bertanggung jawab mengatur jalannya operasional sehari-hari di lapangan.

Peneliti: Kalau boleh tahu, siapa pemilik dari usaha ini?

Mas Heri: Pemiliknya adalah Pak Daniel. Beliau yang merintis usaha ini sejak awal tahun 2024.

Peneliti: Baik, Mas Heri. Lalu, produk atau layanan apa saja yang ditawarkan Warsup Vape & Cafe?

Mas Heri: Kami menjual berbagai produk rokok elektrik seperti device, e-liquid, coil, kapas.

Peneliti: Berapa jumlah karyawan yang terlibat dalam operasional usaha ini?

Mas Heri: Untuk saat ini hanya dua orang. Saya sebagai pengelola dan satu kasir yang membantu mencatat penjualan serta melayani pelanggan.

Peneliti: Siapa yang menangani pencatatan keuangan untuk usaha ini?

Mas Heri: Secara umum saya yang mengelola pencatatan pengeluaran dan memantau laporan penjualan dari aplikasi POS. Tidak ada bagian keuangan khusus.

Peneliti: Apakah seluruh transaksi usaha sudah dicatat secara rutin?

Mas Heri: Untuk penjualan, ya, tercatat secara otomatis lewat aplikasi POS. Tapi pengeluaran belum sepenuhnya tercatat dengan rapi, kadang masih dilakukan manual.

Peneliti: Sistem pencatatan seperti apa yang digunakan sebelumnya?

Mas Heri: Kami menggunakan aplikasi POS berbasis Android. Laporan yang dihasilkan berupa penjualan harian dan juga laporan laba rugi sederhana. Tapi tidak ada laporan neraca atau arus kas.

Peneliti: Sebelumnya, apakah usaha ini pernah menyusun laporan keuangan secara lengkap?

Hak Cipta :

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

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Mas Heri: Belum pernah. Biasanya hanya melihat dari total penjualan dan stok. Laporan lengkap seperti neraca atau laporan arus kas belum pernah dibuat.

Peneliti: Bagaimana biasanya Mas Heri mencatat pemasukan dan pengeluaran harian?

Mas Heri: Pemasukan sudah otomatis tercatat di aplikasi POS. Pengeluaran seperti belanja stok atau bayar sewa dicatat manual, biasanya di catatan HP atau buku tulis.

Peneliti: Apakah semua transaksi dilakukan secara tunai?

Mas Heri: Mayoritas masih tunai. Tapi sekarang juga sudah ada transaksi via transfer dan QRIS.

Peneliti: Apakah tersedia bukti transaksi seperti faktur atau nota pembelian?

Mas Heri: Kalau dari supplier biasanya ada nota. Tapi untuk penjualan ke pelanggan, hanya struk dari POS, dan itu pun kalau diminta.

Peneliti: Menurut Mas Heri, seberapa penting laporan keuangan bagi pengelolaan usaha?

Mas Heri: Penting sekali. Tanpa laporan keuangan, kita jadi susah tahu berapa sebenarnya keuntungan atau pengeluaran. Semua jadi terasa kira-kira.

Peneliti: Sebelumnya, apakah pernah menggunakan aplikasi pencatatan keuangan selain POS?

Mas Heri: Belum pernah. Ini pertama kalinya kami coba SIAPIK setelah diarahkan oleh pihak kampus.

Peneliti: Apakah Mas Heri bersedia menggunakan aplikasi SIAPIK jika didampingi?

Mas Heri: Sangat bersedia. Soalnya kalau ada yang mendampingi, jadi lebih paham cara pakainya dan nggak takut salah input.

Peneliti: Terakhir, apa harapan Mas Heri terhadap penggunaan aplikasi pencatatan keuangan digital seperti SIAPIK?

Mas Heri: Harapannya semoga bisa terus dipakai supaya pencatatan lebih tertib dan rapi. Jadi ke depannya kalau pemilik usaha butuh laporan keuangan, tinggal buka saja dari aplikasi.

18 Juni 2025



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Peneliti: Selamat pagi, Mas Heri. Saya ingin mewawancarai terkait hasil penerapan aplikasi SIAPIK selama satu bulan ke belakang. Apakah aplikasi SIAPIK ini dapat digunakan dengan baik oleh Mas Heri?

Mas Heri: Iya, bisa. Aplikasinya cukup jelas alurnya. Setelah didampingi, saya jadi paham cara penggunaannya.

Peneliti: Sebelumnya kan Warsup Vape & Cafe sudah menggunakan aplikasi POS. Apa perbedaan yang Mas Heri rasakan setelah mencoba SIAPIK?

Mas Heri: Betul, sebelumnya kami pakai aplikasi POS yang bisa menghasilkan laporan laba rugi juga. Tapi dengan SIAPIK, sekarang saya bisa lihat laporan yang lebih lengkap, bukan cuma laba rugi, tapi juga neraca dan laporan arus kas.

Peneliti: Selama menggunakan SIAPIK, apakah Mas Heri merasa kesulitan?

Mas Heri: Awalnya agak kaku, terutama saat input data pengeluaran dan neraca awal. Tapi setelah coba beberapa kali dan ada penjelasan, jadi terbiasa.

Peneliti: Menurut Mas Heri, apakah SIAPIK bisa memenuhi kebutuhan pencatatan keuangan di Warsup Vape & Cafe?

Mas Heri: Sangat cukup. Karena sekarang saya bisa tahu posisi keuangan usaha secara menyeluruh. Dulu hanya lihat dari penjualan dan laba, sekarang bisa tahu aset, utang, dan pergerakan kas.

Peneliti: Apa kelebihan utama yang Mas Heri rasakan dari SIAPIK?

Mas Heri: Yang paling terasa, aplikasinya bantu menyusun laporan keuangan lengkap. Saya juga bisa tahu apakah usaha ini benar-benar untung atau tidak, karena laporan sudah sesuai standar akuntansi.

Peneliti: Kalau dari segi kekurangan, apa yang dirasakan selama memakai SIAPIK?

Mas Heri: Mungkin kolom-kolomnya cukup banyak, jadi perlu teliti. Kalau tidak dibiasakan, bisa bingung juga inputnya mulai dari mana. Tapi kalau sudah tahu alurnya, enak kok.

Peneliti: Baik, nanti saya bantu buat panduan supaya bisa dijadikan acuan saat menginput transaksi.

Mas Heri: Wah iya, bagus itu. Kalau ada panduannya, kita jadi lebih yakin langkah-langkahnya.

Peneliti: Apakah ada kendala lain selama proses penggunaan?

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Mas Heri: Kendalanya lebih ke adaptasi. Karena terbiasa pakai POS yang lebih simpel, sekarang harus lebih teliti input data. Tapi ini justru bagus karena hasil akhirnya lebih lengkap dan akurat.

Peneliti: Kalau dibandingkan dengan pencatatan sebelumnya, bagaimana dari segi kecepatan dan kemudahan?

Mas Heri: Kalau sudah terbiasa, pencatatan di SIAPIK lebih sistematis dan cepat. Dan yang penting, hasil akhirnya lebih bisa dipertanggungjawabkan karena ada laporan neraca dan arus kas juga.

Lampiran 1 Lembar Pertanyaan Wawancara

PERTANYAAN WAWANCARA

Narasumber : Pengelola UMKM Warsup Vape & Cafe
Waktu : 15 Mei 2025

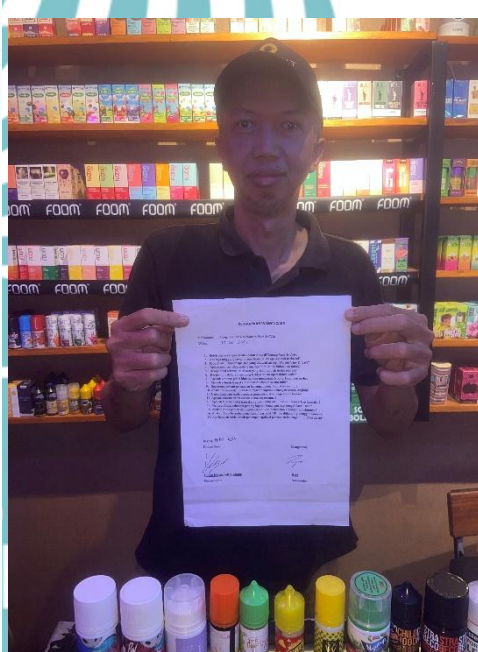
1. Boleh dijelaskan posisi atau peran Anda di Warsup Vape & Cafe?
2. Apa saja tanggung jawab utama Anda dalam operasional usaha ini?
3. Produk atau layanan apa saja yang ditawarkan oleh Warsup Vape & Cafe?
4. Berapa estimasi laba usaha yang diperoleh setiap bulan atau tahun?
5. Berapa total estimasi nilai aset yang dimiliki oleh usaha saat ini?
6. Berapa jumlah karyawan yang terlibat dalam operasional usaha?
7. Apakah terdapat pihak khusus yang menangani laporan keuangan usaha?
8. Apakah seluruh transaksi usaha telah dicatat secara rutin?
9. Bagaimana sistem pencatatan keuangan yang digunakan saat ini?
10. Apakah usaha sudah pernah menyusun laporan keuangan secara lengkap?
11. Bagaimana cara Anda mencatat pemasukan dan pengeluaran harian?
12. Apakah seluruh transaksi dilakukan secara tunai?
13. Apakah tersedia bukti transaksi seperti faktur atau invoice dalam setiap transaksi?
14. Menurut Anda, seberapa penting laporan keuangan bagi pengelolaan usaha?
15. Apakah Anda pernah menggunakan aplikasi pencatatan keuangan sebelumnya?
16. Apakah Anda bersedia mencoba aplikasi SIAPIK jika didampingi penggunaannya?
17. Apa harapan Anda terkait penerapan aplikasi pencatatan keuangan digital ke depan?

Bekasi, 17 Mei 2025
Hormat Saya,

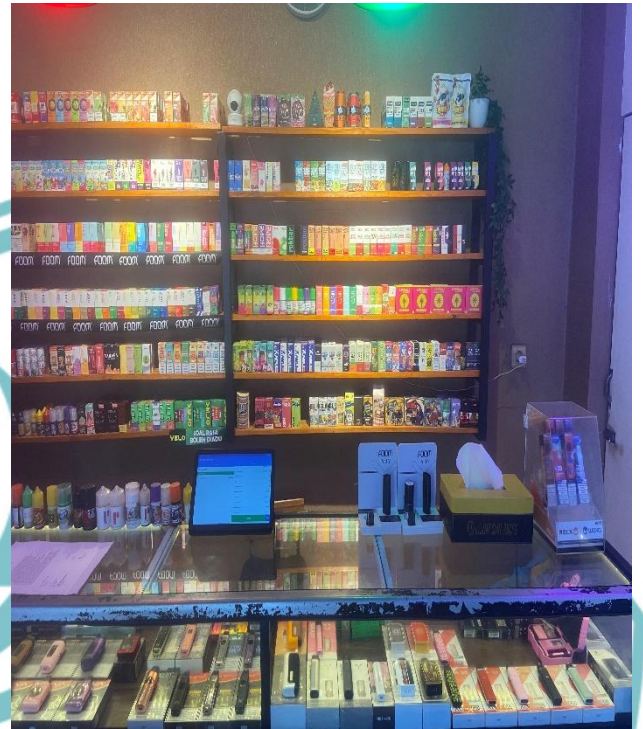
I Putu Krisna Adi Pratama
Pewawancara

Mengetahui,

Heri
Narasumber



Lampiran 2 Dokumentasi Tempat Usaha



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 3 Dokumentasi Pencatatan Harian Dan Laba Rugi

Manajemen Shift

Saat ini Rinciat

02 Mei 2025 - 15 Mei 2025

Tgl. (Jurnal)	Uraian	Debit	Kredit
Sel, 06 Mei 2025	Pengembalian	0	0
Sel, 06 Mei 2025 16:00	Batal	3.375.000	0
Rab, 07 Mei 2025	QRIS	4.075.000	0
Rab, 07 Mei 2025 11:09	Penjualan	0	4.075.000
Kam, 08 Mei 2025	Pengembalian	0	0
Kam, 08 Mei 2025 11:18	Batal	6.200.000	0
Jum, 09 Mei 2025	Total Diharapkan	8.360.000	8.360.000
Jum, 09 Mei 2025 13:07	Total Aktual	8.360.000	8.360.000
Sab, 10 Mei 2025	Total Selisih	5.225.000	0
Sab, 10 Mei 2025 14:51			
Min, 11 Mei 2025			

Cetak



Warsup Vape & Cafe Laba/Rugi

Periode : Apr 01, 2025 - Apr 30, 2025

A. Pendapatan		86.421.500,00
- SALES - POINT OF SALE	86.421.500,00	
- Pajak (excluded)	0,00	
- Pajak (included)	(0,00)	
- Pengembalian	(0,00)	
- Total Deposit yang diterima	(0,00)	
B. Harga Pokok Penjualan		69.142.890
- Total Penjualan (Harga Modal)	69.142.890	
- Total Pengembalian (Harga Modal)	(0,00)	
C. Laba Kotor -(Pengiriman + Pajak)		17.278.610,00
D. Pengeluaran		6.246.000,00
- Tarik Tunai	100.000,00	
- Gaji Hari	4.300.000,00	
- Iuran Listrik	490.000,00	
- Iuran RT	30.000,00	
- Gosend	31.000,00	
- Patungan Listrik Pompa Air	20.000,00	
- Iuran Sampah	25.000,00	
- Sewa Tempat	1.250.000,00	
E. Stok		
- Stok Keluar	IDR 0	
- Opname Stok	IDR 0	
F. Pembelian		0,00
- Diskon	0,00	
- Pengiriman	0,00	
- Pajak	0,00	
G. Biaya pengiriman makanan		IDR 0
H. Laba Bersih		11.032.610,00

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA

© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta