



© 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

SKRIPSI TERAPAN

**OPTIMALISASI PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN
PADA UMKM KRIUKRESS MELALUI PENERAPAN
APLIKASI RANDU**



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

Disusun oleh:

Aulia Putri Yuantoro/2004431046

PROGRAM STUDI AKUNTANSI KEUANGAN

PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN

JURUSAN AKUNTANSI POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

TAHUN 2026



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

SKRIPSI TERAPAN

**OPTIMALISASI PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN
PADA UMKM KRIUKRESS MELALUI PENERAPAN
APLIKASI RANDU**



Disusun Oleh:

Aulia Putri Yuantoro/ 2004431046

PROGRAM STUDI AKUNTANSI KEUANGAN

PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN

JURUSAN AKUNTANSI POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

TAHUN 2026



© 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

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan bahwa yang tertulis di dalam Laporan Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri bukan jiplakan karya orang lain baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat, gagasan, atau temuan orang lain yang terdapat di dalam Laporan Skripsi ini telah saya kutip dan saya rujuk sesuai dengan etika ilmiah.

Nama : Aulia Putri Yuantoro
NIM : 2004431046
Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan

Depok, 17 Juni 2026

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA



Aulia Putri Yuantoro
NIM. 2004431046



© 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

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Aulia Putri Yuantoro
NIM : 2004431046
Jurusan : Akuntansi
Judul Skripsi : Optimalisasi Penyusunan Laporan Keuangan pada
UMKM Kriukress Melalui Penerapan Aplikasi Randu

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 : Maulida Salmi Utie, S.E., M.Ak ()

Anggota Penguji : Yusrina Alyani Tamimi, M.Ak ()

DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 25 Juni 2026

Ketua Jurusan Akuntansi



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

NIP. 197009131999031002



© 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

LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN SKRIPSI

Nama : Aulia Putri Yuantoro
NIM : 2004431046
Jurusan / Program Studi : Akuntansi / Akuntansi Keuangan
Judul Skripsi : Optimalisasi Penyusunan Laporan Keuangan pada
UMKM Kriukress Melalui Penerapan Aplikasi
Randu

Disetujui oleh Pembimbing

Yusrina Alyani Tamimi, M.AK
NIP. 199211132024062001

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA

Diketahui Oleh

Kepala Program Studi

Dr. Titi Suhartati, S.E., Ak.,M.M.,M.Ak
NIP. 196901111998022001



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

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah Swt. atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Optimalisasi Penyusunan Laporan Keuangan pada UMKM Kriukress Melalui Penerapan Aplikasi Randu”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Akuntansi Keuangan Politeknik Negeri Jakarta.

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk menganalisis proses pencatatan transaksi dan laporan keuangan yang masih dilakukan secara manual pada usaha yang diteliti, serta mengkaji kesesuaian penggunaan aplikasi kasir Randu sebagai solusi digital. Penelitian ini menitikberatkan pada identifikasi kendala pencatatan manual, potensi peningkatan efisiensi, serta akurasi pengelolaan penjualan, stok, dan laporan keuangan melalui sistem yang terintegrasi. Melalui penelitian ini, penulis berharap dapat memberikan rekomendasi yang tepat guna dalam meningkatkan efektivitas dan kerapian pencatatan keuangan pada usaha tersebut.

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua Orang tua, Bapak Mukhtar Yuntoro dan Ibu Wagi Rahayu, yang senantiasa memberikan doa, dukungan, motivasi, serta pengorbanan yang tak ternilai kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan lancar.
2. Bapak Dr. Syamsurizal, S.E., M.M selaku Direktur Politeknik Negeri Jakarta.
3. Bapak Dr. Bambang Waluyo, S.E., Ak., M.Si., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
4. Ibu Dr. Titi Suhartati, S.E., M.M.S.I selaku Kepala Program Studi Akuntansi Keuangan Politeknik Negeri Jakarta.
5. Ibu Yusrina Alyani Tamimi, M.Ak selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan arahan, bimbingan,



© 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

serta masukan yang sangat berarti kepada penulis selama proses penyusunan skripsi ini.

6. Pihak UMKM Kriukress yang telah memberikan kesempatan serta bantuan kepada penulis dalam memperoleh data dan informasi yang diperlukan untuk keperluan penelitian ini.
7. Kedua kakak penulis, Anggin Pratiwi Yuantoro dan Faizal Amin Yuantoro, yang telah memberikan dukungan moril dan materil, doa, serta motivasi kepada penulis selama proses penyusunan Skripsi ini.
8. Teman-teman penulis, khususnya Lintang Kresna, Lina Naimah, dan Ananda Dwi, yang telah memberikan dukungan, kebersamaan, bantuan, serta semangat kepada penulis selama proses penyusunan skripsi ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki keterbatasan dan kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan pihak-pihak yang berkepentingan, khususnya dalam pengembangan sistem informasi akuntansi yang amanah dan andal

**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 bertandatangan di bawah ini:

Nama : Aulia Putri Yuantoro
NIM : 2004431046
Program Studi : Akuntansi Keuangan
Jurusan : Akuntansi
Jenis Karya : Skripsi

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

“Optimalisasi Penyusunan Laporan Keuangan pada UMKM Kriukress Melalui Penerapan Aplikasi Randu”

Dengan hak bebas royalti non eksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia atau mengformatkan, 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 : Rabu, 17 Juni 2026

Yang menyatakan

Aulia Putri Yuantoro



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

Optimalisasi Penyusunan Laporan Keuangan pada UMKM Kriukress
Melalui Penerapan Aplikasi Randu

Aulia Putri Yuantoro

Program Studi Akuntansi Keuangan

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sistem pencatatan keuangan yang diterapkan pada UMKM Kriukress, mengkaji penerapan Aplikasi Randu dalam mendukung pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan, serta mengevaluasi kelayakan penerapan Aplikasi Randu menggunakan metode TELOS. Penelitian ini dilatarbelakangi oleh kondisi UMKM Kriukress yang masih melakukan pencatatan keuangan secara manual, belum memisahkan keuangan usaha dan keuangan pribadi, serta belum menyusun laporan keuangan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM).

Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif deskriptif dengan teknik pengumpulan data berupa observasi, wawancara, dan dokumentasi. Analisis data dilakukan melalui tahapan reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Selanjutnya, kelayakan penerapan Aplikasi Randu dievaluasi menggunakan metode TELOS yang meliputi aspek *technical*, *economic*, *legal*, *operational*, dan *schedule*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem pencatatan keuangan pada UMKM Kriukress sebelum penerapan Aplikasi Randu masih dilakukan secara sederhana dan belum menghasilkan laporan keuangan yang sesuai dengan SAK EMKM. Setelah penerapan Aplikasi Randu, proses pencatatan transaksi menjadi lebih sistematis serta mampu menghasilkan laporan laba rugi, laporan posisi keuangan, neraca saldo, dan laporan persediaan secara otomatis. Selain itu,



© 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

penerapan Aplikasi Randu juga meningkatkan efisiensi dalam pengelolaan keuangan usaha. Berdasarkan hasil evaluasi menggunakan metode TELOS, Aplikasi Randu dinilai layak diterapkan pada UMKM Kriukress karena memenuhi aspek teknis, ekonomi, hukum, operasional, dan waktu. Meskipun demikian, penyusunan Catatan Atas Laporan Keuangan (CALK) masih dilakukan secara manual karena fitur tersebut belum tersedia pada aplikasi. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi bagi pelaku UMKM dalam memanfaatkan aplikasi akuntansi digital untuk meningkatkan kualitas pengelolaan keuangan.

Kata kunci: UMKM, Aplikasi Randu, 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

Optimization of Financial Statement Preparation at Kriukress MSME Through the Implementation of the Randu Application

Aulia Putri Yuantoro

Financial Accounting Study Program

ABSTRACT

This study aims to analyze the financial recording system implemented by Kriukress Micro, Small, and Medium Enterprise (MSME), examine the implementation of the Randu Application in supporting transaction recording and financial statement preparation, and evaluate the feasibility of implementing the Randu Application using the TELOS method. This research was motivated by the fact that Kriukress MSME still relied on manual financial recordkeeping, had not separated business and personal finances, and had not prepared financial statements in accordance with the Financial Accounting Standards for Micro, Small, and Medium Entities (SAK EMKM).

This study employed a descriptive qualitative approach. Data were collected through observations, interviews, and documentation. The data were analyzed using the stages of data reduction, data presentation, and conclusion drawing. Furthermore, the feasibility of implementing the Randu Application was evaluated using the TELOS method, which encompasses technical, economic, legal, operational, and schedule aspects.

The findings indicate that the financial recording system at Kriukress MSME prior to the implementation of the Randu Application was relatively simple and did not produce financial statements that complied with SAK EMKM. Following the implementation of the Randu Application, the transaction recording process became more systematic and was able to automatically generate income statements, statements of financial position, trial balances, and inventory reports. In addition,



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

the application improved the efficiency of business financial management. Based on the TELOS evaluation, the Randu Application was found to be feasible for implementation at Kriukress MSME, as it fulfilled the technical, economic, legal, operational, and schedule feasibility criteria. Nevertheless, the preparation of the Notes to the Financial Statements (CALK) remained a manual process because this feature is not yet available in the application. This study is expected to serve as a reference for MSME practitioners in utilizing digital accounting applications to improve the quality of financial management.

Keywords: MSMEs, Randu Application, financial statements, 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

SKRIPSI TERAPAN.....	i
SKRIPSI TERAPAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN SKRIPSI	v
KATA PENGANTAR.....	vi
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	viii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Pertanyaan Penelitian	7
1.4 Tujuan Penelitian.....	7
1.5 Manfaat Penelitian	8
1.6 Sistem Penulisan	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Landasan Teori	11
2.1.1 Definisi Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM)	11
2.1.2 Kriteria Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM)	11
2.1.3 Permasalahan UMKM dalam Pengelolaan Keuangan	12
2.1.4 Pencatatan Transaksi	14
2.1.5 Metode Pencatatan Transaksi	15
2.1.6 Laporan Keuangan	17
2.1.7 Aplikasi Randu.....	18
2.1.8 Keunggulan Aplikasi Randu	20
2.1.9 Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM).....	22
2.1.10 Metode TELOS	25



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

2.2	Penelitian Terdahulu.....	27
2.3	Kerangka Pemikiran.....	30
BAB III METODE PENELITIAN		33
3.1	Jenis Penelitian.....	33
3.2	Objek Penelitian	34
3.3	Metode Pengambilan Sampel.....	35
3.4	Jenis dan Sumber Data Penelitian	36
3.5	Metode Pengumpulan Data Penelitian	37
3.6	Metode Analisis Data	40
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		42
4.1	Hasil Penelitian	42
4.1.1	Gambaran Umum UMKM Kriukress	42
4.2	Penerapan Aplikasi Randu	43
4.2.1	Pendaftaran Akun	44
4.2.2	Persiapan Data Awal.....	45
4.2.3	Pencatatan Pembelian Bahan Baku.....	56
4.2.4	Pencatatan Biaya Operasional.....	57
4.2.5	Pencatatan <i>Prive</i>	58
4.2.6	Pencatatan Transaksi Penjualan Produk.....	59
4.2.7	Laporan Keuangan yang dihasilkan Aplikasi Randu	61
4.3	Evaluasi Penerapan Aplikasi Randu Menggunakan Metode TELOS ...	67
BAB V PENUTUP.....		72
5.1	Kesimpulan	72
5.2	Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA.....		74



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 TABEL

Tabel 1. 1 Praktik Pencatatan Keuangan pada UMKM Indonesia	2
Tabel 2. 1 Kriteria Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah.....	12
Tabel 2. 2 Indikator Metode Telos	26
Tabel 2. 3 Penelitian Terdahulu	27
Tabel 3. 1 Pertanyaan Penelitian.....	38
Tabel 4. 1 Daftar Akun UMKM Kriukress	51
Tabel 4. 2 Data aset tetap UMKM Kriukress	53



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 GAMBAR

Gambar 2. 1 Tampilan Aplikasi Randu.....	19
Gambar 2. 2 Kerangka Pemikiran	31
Gambar 4. 1 Gambar UMKM Kriukress	43
Gambar 4. 2 Transaksi Penjualan UMKM Kriukress.....	44
Gambar 4. 3 Tampilan Awal Aplikasi Randu.....	45
Gambar 4. 4 Tampilan Pengisian Profil Perusahaan.....	46
Gambar 4. 5 Tampilan Data Supplier	47
Gambar 4. 6 Tampilan Kategori Produk.....	48
Gambar 4. 7 Tampilan Tambahan Data Bahan Baku.....	49
Gambar 4. 8 Tampilan Penambahan Produk dan Barang	50
Gambar 4. 9 Tampilan Penyusunan Resep Produksi.....	51
Gambar 4. 10 Tampilan Penambahan Aset Tetap	54
Gambar 4. 11 Tampilan Input Saldo	55
Gambar 4. 12 Tampilan Transaksi Pembelian Bahan Baku.....	57
Gambar 4. 13 Tampilan Pencatatan Biaya.....	58
Gambar 4. 14 Tampilan Pencatatan Transaksi <i>Prive</i>	59
Gambar 4. 15 Tampilan Penjualan Produk	60
Gambar 4. 16 Tampilan Nota Penjualan.....	61
Gambar 4. 17 Tampilan Laporan Laba Rugi	63
Gambar 4. 18 Tampilan Laporan Neraca.....	64
Gambar 4. 19 Tampilan Laporan Posisi Keuangan (Neraca)	65
Gambar 4. 20 Tampilan Laporan Persediaan.....	67

**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

LAMPIRAN

Lampiran 1 Notulensi Wawancara.....	77
Lampiran 2 Dokumentasi Kegiatan Penelitian	80
Lampiran 3 Surat Pernyataan Penggunaan Hasil Penelitian Skripsi	81



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 I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) memiliki peran yang sangat strategis dalam mendukung perekonomian Indonesia. Berdasarkan data (Kementerian Keuangan RI, 2024), jumlah UMKM di Indonesia mencapai lebih dari 64,2 juta unit usaha. Sektor ini memberikan kontribusi sebesar 61,07% terhadap Produk Domestik Bruto (PDB) nasional serta mampu menyerap sekitar 97% tenaga kerja. Besarnya kontribusi tersebut menunjukkan bahwa UMKM merupakan salah satu pilar utama perekonomian nasional yang berperan dalam mendorong pertumbuhan ekonomi dan pemerataan pendapat masyarakat (Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian RI, 2025). Oleh karena itu, pengelolaan keuangan yang baik berperan penting dalam menjaga keberlangsungan dan perkembangan usaha.

Salah satu aspek penting dalam pengelolaan keuangan usaha adalah penyusunan laporan keuangan. Laporan keuangan berfungsi sebagai sumber informasi mengenai kondisi keuangan perusahaan, alat untuk mengevaluasi kinerja usaha, serta dasar dalam proses pengambilan keputusan (Hery, 2020). Untuk mendukung penyusunan laporan keuangan pada UMKM, Ikatan Akuntansi Indonesia (IAI) telah menerbitkan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM). Standar tersebut mengatur penyusunan laporan posisi keuangan, laporan laba rugi, dan catatan atas laporan keuangan (CALK) sebagai bentuk pelaporan yang sederhana namun tetap sesuai dengan prinsip akuntansi yang berlaku (IAI, 2024).

Namun demikian, penerapan pencatatan keuangan yang sesuai dengan SAK EMKM masih menjadi tantangan bagi banyak pelaku UMKM. Keterbatasan pengetahuan di bidang akuntansi, rendahnya pemahaman mengenai pentingnya laporan keuangan, serta keterbatasan sumber daya menjadi beberapa faktor yang menyebabkan pelaku usaha belum mampu menyusun laporan keuangan secara sistematis. Hasil penelitian yang dilakukan oleh (Ulfa, 2024) menunjukkan bahwa



© 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

sebagian besar UMKM masih melakukan pencatatan keuangan secara sederhana dan belum sepenuhnya mengikuti standar yang berlaku. Kondisi tersebut menunjukkan adanya kesenjangan antara ketentuan pencatatan keuangan berdasarkan SAK EMKM dengan praktik pencatatan yang dilakukan oleh pelaku UMKM di lapangan.

Permasalahan tersebut juga diperkuat oleh temuan (Puspitasari, 2024) yang menyatakan bahwa masih banyak pelaku UMKM yang mencampurkan keuangan usaha dengan keuangan pribadi. Kondisi ini menyebabkan pelaku usaha mengalami kesulitan dalam mengetahui tingkat keuntungan atau kerugian usaha, memantau arus kas, serta mengevaluasi perkembangan usaha secara akurat. Dengan demikian, pencatatan keuangan yang belum dilakukan secara sistematis dapat menjadi hambatan dalam pengambilan keputusan bisnis yang tepat.

Selain itu, praktik pencatatan keuangan pada UMKM masih didominasi oleh metode pencatatan manual dibandingkan dengan penggunaan sistem digital. Kondisi tersebut menunjukkan bahwa pemanfaatan teknologi dalam pengelolaan keuangan UMKM masih perlu ditingkatkan agar proses pencatatan dan penyusunan laporan keuangan dapat dilakukan secara lebih efektif dan efisien. Perkembangan praktik pencatatan keuangan pada UMKM dapat dilihat pada Tabel 1.1

Tabel 1. 1 Praktik Pencatatan Keuangan pada UMKM Indonesia

Tahun	Basis Analisis	Pencatatan Manual (Buku Tulis)	Pencatatan Aplikasi Akuntansi/Digital	Catatan Sumber
2023	Survei Nasional UMKM (Business Fitness Index)	80%	20%	Riset OCBC NISP (2023), dilansir TrenAsia
2024	Survei Nasional UMKM (Business Fitness Index)	77%	23%	OCBC NISP, Business Fitness Index (2024)
2025	Tren Perkembangan UMKM Berdasarkan Survei sebelumnya	77%	23%	Riset OCBC NISP (2024), dilansir Wartawan Ekonomi

Sumber: Data diolah (2026)



© 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

Berdasarkan data Tabel 1.1, dapat dilihat bahwa sebagian besar UMKM di Indonesia masih mengandalkan pencatatan keuangan secara manual, meskipun pemanfaatan sistem digital menunjukkan *tren* peningkatan dari waktu ke waktu. Kondisi tersebut menunjukkan bahwa proses digitalisasi dalam pengelolaan keuangan UMKM belum sepenuhnya berjalan secara optimal dan masih memerlukan penyesuaian dengan karakteristik serta kebutuhan masing-masing usaha. Oleh karena itu, implementasi sistem digital tidak hanya ditentukan oleh ketersediaan teknologi, tetapi juga harus mempertimbangkan skala usaha, volume transaksi, serta kemampuan sumber daya manusia yang mengoperasikannya. Pertimbangan tersebut diperlukan agar penggunaan aplikasi dapat mendukung aktivitas usaha secara efektif tanpa menimbulkan kendala dalam pelaksanaannya.

Dalam kajian teori, analisis kelayakan sistem merupakan langkah penting untuk menilai apakah suatu teknologi dapat diterapkan secara efektif sesuai dengan kebutuhan pengguna. Salah satu metode yang sering digunakan dalam menilai kelayakan sistem adalah TELOS, yang mencakup lima aspek utama, yaitu *technical*, *economic*, *legal*, *operational*, dan *schedule*. Menurut (Kolbiana & Violita, 2024), metode TELOS dapat digunakan untuk melakukan evaluasi kelayakan sistem secara menyeluruh berdasarkan berbagai aspek tersebut. Pendapat tersebut sejalan dengan (Rizki et al., 2023) yang menyatakan bahwa TELOS mampu memberikan gambaran komprehensif mengenai kesiapan implementasi suatu sistem, baik dari aspek teknis maupun operasional. Dengan demikian, metode TELOS dinilai relevan untuk digunakan sebagai dasar analisis dalam menilai kelayakan penerapan aplikasi akuntansi digital pada UMKM.

Perkembangan teknologi informasi telah mendorong munculnya berbagai aplikasi akuntansi digital yang dapat membantu pelaku usaha dalam meningkatkan efisiensi dan ketepatan pencatatan keuangan serta mendukung proses pengambilan keputusan bisnis (Hakim, 2023). Akan tetapi, penerapan teknologi tersebut tidak selalu memberikan hasil yang optimal pada setiap UMKM. Tingkat literasi digital dan kemampuan pengguna dalam mengoperasikan teknologi menjadi faktor yang turut menentukan keberhasilan implementasinya (Aryanto, 2026). Selain itu, (Fadilah, 2022) menjelaskan bahwa kemampuan akuntansi yang dimiliki pelaku



© 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

usaha belum tentu berdampak signifikan terhadap peningkatan kinerja UMKM apabila tidak didukung oleh kemampuan pemanfaatan teknologi yang memadai. Hal ini menunjukkan bahwa keberhasilan penggunaan aplikasi akuntansi digital tidak hanya dipengaruhi oleh kualitas teknologi yang digunakan, tetapi juga oleh kesiapan pengguna dalam mengadopsi teknologi tersebut. Oleh karena itu, diperlukan analisis yang dapat menilai tingkat kesesuaian dan kelayakan aplikasi sebelum diterapkan pada kondisi UMKM tertentu.

Penelitian ini berfokus pada UMKM Kriukress yang bergerak di bidang kuliner. UMKM tersebut masih dikelola secara sederhana dengan jumlah tenaga kerja yang terbatas dan aktivitas transaksi yang relatif tidak kompleks. Berdasarkan hasil observasi awal, proses pencatatan keuangan pada UMKM Kriukress masih dilakukan secara manual menggunakan buku catatan sederhana. Data keuangan yang tersedia juga masih terbatas dan belum tersusun secara sistematis. Selain itu, pencatatan yang dilakukan belum memisahkan keuangan usaha dengan keuangan pribadi pemilik serta belum mencatat berbagai pengeluaran usaha secara terstruktur. Kondisi tersebut menunjukkan bahwa sistem pencatatan keuangan yang digunakan masih memerlukan perbaikan agar informasi keuangan yang dihasilkan dapat disajikan secara akurat dan mendukung pengelolaan usaha secara optimal.

UMKM Kriukress merupakan usaha mikro yang saat ini dikelola oleh 1 orang tenaga kerja. Aktivitas transaksi yang terjadi masih tergolong rendah dan cenderung berfluktuasi, sehingga jumlah transaksi yang dilakukan setiap hari tidak selalu sama. Berdasarkan hasil observasi awal, volume penjualan yang dihasilkan masih berada pada skala kecil sehingga pendapatan yang diperoleh belum cukup besar untuk memberikan gambaran kondisi keuangan usaha secara menyeluruh. Selain itu, hasil komunikasi dengan pemilik usaha menunjukkan adanya kesediaan untuk memanfaatkan Aplikasi Randu sebagai sarana pendukung dalam pengelolaan dan pencatatan keuangan. Dengan demikian, penelitian ini tidak hanya berfokus pada kegiatan analisis, tetapi juga mencakup proses pendampingan dalam penerapan sistem pada kondisi usaha yang sebenarnya.

Karakteristik tersebut menunjukkan bahwa UMKM Kriukress masih berada pada kategori usaha mikro dengan tingkat aktivitas operasional yang terbatas. Oleh



© 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

karena itu, pemilihan sistem pencatatan keuangan perlu mempertimbangkan kebutuhan dan kapasitas usaha agar penerapannya tidak menambah beban operasional. Berdasarkan kondisi tersebut, diperlukan analisis kelayakan menggunakan metode TELOS untuk menilai tingkat kesesuaian dan efektivitas penerapan Aplikasi Randu pada UMKM Kriukress.

Sebagai upaya untuk mengatasi permasalahan pencatatan keuangan, diperlukan pemanfaatan aplikasi akuntansi yang sesuai dengan karakteristik dan kebutuhan UMKM. Salah satu alternatif yang dapat digunakan adalah Aplikasi Randu. Aplikasi Randu dirancang untuk mendukung berbagai sektor UMKM, seperti perdagangan, kuliner, jasa, maupun manufaktur skala kecil, karena menyediakan fitur pencatatan transaksi, pengelolaan persediaan, dan penyusunan laporan keuangan yang dapat disesuaikan dengan kebutuhan masing-masing jenis usaha. Aplikasi ini dipilih karena dirancang untuk membantu pelaku UMKM yang memiliki keterbatasan pengetahuan akuntansi maupun kemampuan teknologi. Oleh karena itu, aplikasi ini menyediakan sistem yang sederhana, praktis, dan mudah dioperasikan sehingga pelaku usaha dapat melakukan pencatatan transaksi secara lebih teratur dan memperoleh laporan keuangan yang disusun secara otomatis, sehingga informasi mengenai kondisi keuangan usaha menjadi lebih mudah dipahami. Dalam penelitian ini, penggunaan Aplikasi Randu difokuskan pada fitur-fitur utama yang relevan dengan kebutuhan UMKM Kriukress, yaitu pencatatan transaksi, pencatatan kas, dan penyusunan laporan keuangan sederhana. Pembatasan tersebut dilakukan agar proses analisis lebih terarah dan sesuai dengan kondisi usaha yang diteliti (Randu, 2024). Selain itu, aplikasi ini memiliki tampilan yang sederhana sehingga mudah dipelajari dan digunakan oleh pelaku UMKM.

Berbagai penelitian sebelumnya menunjukkan bahwa penggunaan aplikasi akuntansi digital dapat meningkatkan efisiensi pengelolaan keuangan serta menghasilkan laporan keuangan yang lebih berkualitas pada UMKM (Anshari, 2026). Hasil penelitian (R. Rahmawati, 2024) juga mengungkapkan bahwa Aplikasi Randu mampu membantu pelaku usaha dalam melakukan pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan secara lebih sistematis. Meskipun demikian, kajian mengenai penerapan Aplikasi Randu pada UMKM kuliner berskala mikro masih



© 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

relatif terbatas. Selain itu, penelitian yang mengombinasikan penggunaan Aplikasi Randu dengan metode TELOS sebagai alat analisis kelayakan sistem juga belum banyak ditemukan. Kondisi ini menunjukkan adanya kesenjangan penelitian (*Research gap*), yaitu belum tersedianya kajian yang secara khusus mengevaluasi kesesuaian penerapan Aplikasi Randu pada UMKM kuliner skala mikro dengan menggunakan pendekatan TELOS.

Berdasarkan berbagai permasalahan dan kondisi yang telah diuraikan, penelitian ini dilakukan untuk menganalisis sistem pencatatan keuangan yang diterapkan pada UMKM Kriukress serta mengkaji pemanfaatan Aplikasi Randu dalam mendukung proses pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan yang lebih terstruktur. Selain itu, penelitian ini juga bertujuan untuk menilai tingkat kelayakan penerapan Aplikasi Randu sebagai solusi digital melalui pendekatan metode TELOS. Dengan demikian, penelitian ini tidak hanya berorientasi pada identifikasi permasalahan yang terjadi, tetapi juga mengevaluasi kesesuaian serta efektivitas solusi yang diterapkan. Sebagai bentuk kontribusi praktis, penelitian ini juga menghasilkan panduan penggunaan Aplikasi Randu yang dapat dimanfaatkan oleh UMKM Kriukress dalam mendukung pengelolaan keuangan usaha. Berdasarkan tujuan tersebut, penelitian ini diberi judul “Optimalisasi Penyusunan Laporan Keuangan pada UMKM Kriukress Melalui Penerapan Aplikasi Randu”

1.2 Rumusan Masalah

Pencatatan keuangan pada UMKM Kriukress masih dilakukan secara manual dengan menggunakan buku catatan sederhana. Selain itu, pencatatan yang dilakukan belum tersusun secara sistematis, belum memisahkan keuangan usaha dan keuangan pribadi, serta belum mendokumentasikan pengeluaran secara rinci dan terstruktur. Kondisi tersebut menyebabkan informasi keuangan yang dihasilkan belum mampu menggambarkan kondisi keuangan usaha secara akurat sehingga kurang optimal digunakan sebagai dasar dalam pengambilan keputusan.

Di sisi lain, UMKM Kriukress merupakan usaha berskala mikro yang memiliki jumlah tenaga kerja terbatas dengan aktivitas transaksi yang relatif sedikit dan berfluktuasi. Keadaan ini menunjukkan bahwa penerapan sistem pencatatan



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

keuangan berbasis digital perlu dipertimbangkan secara matang agar tidak menimbulkan tambahan beban operasional bagi pelaku usaha.

Perkembangan teknologi memberikan peluang bagi UMKM untuk memanfaatkan aplikasi pencatatan keuangan digital sebagai sarana dalam meningkatkan kualitas pengelolaan keuangan. Salah satu aplikasi yang digunakan adalah Aplikasi Randu. Oleh karena itu, penelitian ini dilakukan untuk menganalisis sistem pencatatan keuangan yang diterapkan pada UMKM Kriukress serta mengkaji penerapan Aplikasi Randu dalam mendukung proses penyusunan laporan keuangan yang lebih terstruktur.

Dengan demikian, permasalahan yang dikaji dalam penelitian ini tidak hanya berkaitan dengan pencatatan keuangan yang belum berjalan secara optimal, tetapi juga mengenai kesesuaian dan kelayakan Aplikasi Randu untuk diterapkan pada UMKM Kriukress. Berdasarkan kondisi tersebut, diperlukan analisis kelayakan menggunakan metode TELOS untuk menilai tingkat kesesuaian, kemudahan penggunaan, dan manfaat aplikasi terhadap kegiatan operasional usaha.

1.3 Pertanyaan Penelitian

Berdasarkan latar belakang dan rumusan masalah yang telah diuraikan, pertanyaan penelitian dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana sistem pencatatan keuangan yang saat ini diterapkan pada UMKM Kriukress?
2. Bagaimana penerapan Aplikasi Randu dalam membantu pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan pada UMKM Kriukress?
3. Bagaimana tingkat kelayakan penerapan Aplikasi Randu pada UMKM Kriukress berdasarkan metode TELOS?

1.4 Tujuan Penelitian

Berdasarkan pertanyaan penelitian yang telah dirumuskan, tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Mengetahui sistem pencatatan keuangan yang saat ini diterapkan pada UMKM Kriukress.
2. Menganalisis penerapan Aplikasi Randu dalam membantu pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan pada UMKM Kriukress.



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

3. Menganalisis kelayakan penerapan Aplikasi Randu pada UMKM Kriukress berdasarkan metode TELOS.

1.5 Manfaat Penelitian

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat baik secara teoritis maupun praktis sebagai berikut:

1. Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi terhadap pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya pada bidang sistem informasi akuntansi dan pemanfaatan teknologi digital dalam pencatatan keuangan UMKM. Selain itu, penelitian ini diharapkan dapat menambah kajian mengenai penerapan aplikasi digital yang dianalisis menggunakan metode TELOS, sehingga dapat memberikan pemahaman mengenai tingkat kesesuaian dan kelayakan penggunaan teknologi pada UMKM yang memiliki karakteristik usaha berskala mikro. Hasil penelitian ini juga diharapkan dapat menjadi bahan referensi bagi peneliti lain yang mengkaji topik sejenis pada masa mendatang.

2. Manfaat Praktis

a. Bagi UMKM Kriukress

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan masukan bagi UMKM Kriukress dalam meningkatkan kualitas sistem pencatatan keuangan yang sebelumnya masih dilakukan secara manual menjadi lebih terstruktur melalui pemanfaatan Aplikasi Randu. Selain itu, penelitian ini dapat memberikan informasi mengenai kesesuaian penggunaan aplikasi dengan kondisi usaha sehingga pelaku usaha dapat mempertimbangkan efektivitas penerapannya tanpa menambah beban operasional yang berlebihan.

b. Bagi Pelaku UMKM

Penelitian ini diharapkan dapat menjadi sumber referensi bagi pelaku UMKM, terutama usaha berskala mikro, dalam mempertimbangkan penggunaan aplikasi akuntansi digital sebagai pendukung pengelolaan keuangan. Hasil penelitian ini dapat memberikan gambaran bahwa penerapan teknologi perlu disesuaikan dengan kebutuhan dan kondisi



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

usaha agar dapat dimanfaatkan secara optimal serta tidak menimbulkan kendala dalam kegiatan operasional.

c. Bagi Peneliti

Penelitian ini diharapkan dapat memperluas pengetahuan dan menambah pengalaman penelitian dalam menganalisis sistem pencatatan keuangan pada UMKM serta mengevaluasi penerapan aplikasi akuntansi digital melalui pendekatan metode TELOS.

1.6 Sistem Penulisan

Penyusunan skripsi ini dilakukan secara sistematis ke dalam beberapa bab untuk memudahkan pembaca dalam memahami alur penelitian yang dilakukan. Adapun sistematika penulisan skripsi ini terdiri atas lima bab, yaitu sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini memuat gambaran umum mengenai penelitian yang dilakukan. Pembahasan dalam bab ini meliputi latar belakang penelitian, identifikasi permasalahan, pertanyaan penelitian, tujuan penelitian, manfaat penelitian, serta sistematika penulisan skripsi.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisi kajian teori yang menjadi landasan dalam penelitian. Selain itu, bab ini juga memaparkan hasil penelitian terdahulu yang relevan, konsep-konsep yang berkaitan dengan topik penelitian, serta kerangka pemikiran yang digunakan sebagai dasar dalam menjawab permasalahan penelitian.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini menjelaskan metode yang digunakan dalam pelaksanaan penelitian, meliputi jenis dan pendekatan penelitian, objek dan subjek penelitian, teknik pengumpulan data, sumber data penelitian, serta metode analisis data yang digunakan untuk mencapai tujuan penelitian.

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Bab ini menyajikan hasil penelitian yang diperoleh dari proses pengumpulan dan analisis data. Pembahasan dalam bab ini mencakup gambaran umum UMKM Kriukress, analisis sistem pencatatan keuangan yang diterapkan, penerapan Aplikasi Randu dalam proses pencatatan transaksi dan penyusunan laporan



© 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

keuangan, serta analisis kelayakan penerapan Aplikasi Randu menggunakan metode TELOS. Hasil analisis tersebut kemudian dibahas dan diinterpretasikan untuk menjawab pertanyaan penelitian yang telah dirumuskan.

BAB V PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan yang diperoleh berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan. Selain itu, bab ini juga memuat saran yang dapat dijadikan bahan pertimbangan bagi UMKM Kriukress maupun pihak lain yang berkepentingan, serta rekomendasi untuk penelitian selanjutnya yang memiliki topik sejenis.



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

Berdasarkan hasil penelitian mengenai penerapan Aplikasi Randu pada UMKM Kriukress, dapat disimpulkan bahwa aplikasi tersebut mampu membantu proses pencatatan transaksi dan pengelolaan keuangan usaha menjadi lebih sistematis dibandingkan dengan metode pencatatan manual yang sebelumnya digunakan. Sebelum menggunakan Aplikasi Randu, pencatatan transaksi masih dilakukan secara sederhana melalui buku catatan sehingga belum seluruh transaksi terdokumentasi secara lengkap serta belum mampu menghasilkan laporan keuangan yang memadai sebagai dasar pengambilan keputusan.

Penerapan Aplikasi Randu dilakukan melalui beberapa tahapan, meliputi pembuatan akun, pengisian data awal, pencatatan pembelian bahan baku, pencatatan biaya operasional, pencatatan transaksi *prive*, pencatatan penjualan, hingga penyusunan laporan keuangan. Seluruh tahapan tersebut memungkinkan transaksi usaha tercatat lebih terstruktur dan tersimpan dalam satu sistem yang terintegrasi. Hasil implementasi menunjukkan bahwa Aplikasi Randu dapat menghasilkan laporan laba rugi, neraca saldo, laporan posisi keuangan (neraca), serta laporan persediaan secara otomatis berdasarkan data transaksi yang telah diinput. Laporan-laporan tersebut memberikan kemudahan bagi pemilik usaha dalam memantau kondisi keuangan, mengawasi ketersediaan persediaan bahan baku, serta mengetahui besarnya laba yang diperoleh selama periode tertentu.

Berdasarkan hasil evaluasi menggunakan metode TELOS, penerapan Aplikasi Randu dinilai layak diterapkan pada UMKM Kriukress. Dari aspek teknis, aplikasi dapat digunakan dengan baik dan fitur yang tersedia telah mendukung kebutuhan operasional usaha. Dari aspek ekonomi, aplikasi membantu meningkatkan efisiensi waktu dalam proses pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan. Dari aspek hukum, penggunaan aplikasi mendukung pelaksanaan administrasi keuangan usaha sesuai dengan kebutuhan UMKM Kriukress. Dari aspek operasional, aplikasi mampu meningkatkan efektivitas



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

pengelolaan keuangan dan persediaan. Sementara itu, dari aspek jadwal, seluruh proses implementasi dapat diselesaikan sesuai dengan rencana penelitian.

Ditinjau dari kesesuaiannya dengan SAK EMKM, Aplikasi Randu telah mampu menghasilkan laporan laba rugi dan laporan posisi keuangan sebagai komponen utama laporan keuangan UMKM. Namun demikian, aplikasi belum menyediakan fitur penyusunan Catatan Atas Laporan Keuangan (CALK) secara otomatis. Oleh karena itu, penyusunan CALK masih perlu dilakukan secara manual agar laporan keuangan yang dihasilkan dapat memenuhi ketentuan SAK EMKM secara lebih lengkap.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, beberapa saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut.

1. UMKM Kriukress disarankan untuk terus memanfaatkan Aplikasi Randu dalam kegiatan operasional sehari-hari agar proses pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan dapat dilakukan secara konsisten, teratur, dan terdokumentasi dengan baik.
2. Pemilik usaha disarankan untuk mencatat seluruh transaksi secara rutin dan tepat waktu sehingga informasi keuangan yang dihasilkan menjadi lebih akurat serta dapat dijadikan dasar dalam pengambilan keputusan usaha.
3. Pengembangan Aplikasi Randu disarankan untuk menambahkan fitur penyusunan Catatan Atas Laporan Keuangan (CALK) agar laporan keuangan yang dihasilkan semakin sesuai dengan ketentuan SAK EMKM dan mampu memenuhi kebutuhan pelaporan keuangan UMKM secara lebih menyeluruh.
4. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat menerapkan Aplikasi Randu dalam jangka waktu yang lebih panjang maupun pada UMKM dari sektor usaha lain sehingga dapat diperoleh gambaran yang lebih komprehensif mengenai efektivitas penerapan aplikasi pada karakteristik usaha yang berbeda serta manfaatnya dalam pengelolaan keuangan UMKM.

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

- Abubakar, S., Yana Amalia Sari Fala, D., & Muhamad Aris Ali, I. (2026). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Informasi Akuntansi pada UMKM di Kota Tidore Kepulauan. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Keuangan (JIAKu)*, 4(4), 331–341. <https://doi.org/10.24034/jiaku.v4i4.6694>
- Aidilla Syarli, Z., & Al Sukri, S. (2025). Analisis Pemahaman Pelaku UMKM pada Pembuatan Laporan Keuangan Berbasis SAK EMKM. *Jurnal Lentera Bisnis*, 14(2), 2820–2828. <https://doi.org/10.34127/jrlab.v14i2.1684>
- Aryanto, A., Fitri Amaliyah, F. A., & Farida, I. (2026). Analisis Pengaruh Literasi Keuangan dan Literasi Digital Terhadap Pemanfaatan Aplikasi Akuntansi pada UMKM di Kota Tegal. *Perwira Journal of Economics & Business*, 6(1), 40–50. <https://doi.org/10.54199/yb14wj42>
- Baiq Narti Widiastuti. (2025). Memahami persepsi pemilik UMKM di Lombok Timur, terhadap penggunaan metode akuntansi sederhana dalam usahanya. *Jurnal Akuntansi Bisnis Dan Ekonomi*, 11(1), 88–93. <https://doi.org/10.33197/jabe.vol11.iss1.2025.2443>
- Dewi, N. M. W. S., Wisna, N., & Asniar, A. (2024). Implementasi Aplikasi Pencatatan Transaksi Penjualan dengan Menggunakan Metode Accrual Basis pada UMKM Rotan. *Jurnal Ilmiah Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi (MEA)*, 8(2), 1156–1172. <https://doi.org/10.31955/mea.v8i2.4150>
- Fadilah Nadhifah Nur'ain. (2022). Pengaruh Literasi Keuangan, Literasi Akuntansi, dan Literasi Digital Terhadap Kinerja UMKM Sub Sektor Usaha Mikro di Kota Pontianak Tahun 2022.
- Fadli, & Hardani. (2021). Metode Penelitian Kualitatif.
- Hakim, L., Ayuminda, S., & Ichsan, N. (2023). Pengelolaan Keuangan Perusahaan UMKM Menggunakan Aplikasi Zahir Accounting Versi 6.0.
- Hartoyo, A., & Abdullah, A. R. (2025). Akuntansi Digital Sebagai Game Changer Bagi Umkm: Solusi Pengelolaan Keuangan di Kota Gorontalo. *Jurnal Literasi Akuntansi*, 5(4), 185–191. <https://doi.org/10.55587/jla.v5i4.198>
- Heni Julaika Putri, & Sri Murhayati. (2025). Metode Pengumpulan Data Kualitatif.
- Hery (2020). Intisari Konsep Dasar Akuntansi. https://books.Ebook.co.id/books/about/Intisari_Konsep_Dasar_Akuntansi.html?id=XlkjEAAQBAJ&redir_esc=y
- Hositania, H., Lukita, C., & Arimurti, T. (2024). Penerapan Sak EMKM dalam Kualitas Laporan Keuangan UMKM (Studi Kasus Pada UMKM Butik Roem Store). *Journal of Economic, Bussines and Accounting (COSTING)*, 7(5), 2433–2432. <https://doi.org/10.31539/costing.v7i5.12079>
- IAI. (2018). Ikatan Akuntansi Indonesia. https://www.iaiglobal.or.id/v03/files/file_sak/emkm/index.html#p=2



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

- Iba, Z., & Wardhana, A. (2023). Metode Penelitian Penerbit CV.EUREKA Media Aksara.
- Kasmir (2022). Analisis Laporan Keuangan (Buku Pengukuran). 359. <https://www.rajagrafindo.co.id/produk/analisis-laporan-keuangan/>
- Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian RI. (2025). Pemerintah Dorong UMKM Naik Kelas, Tingkatkan Kontribusi terhadap Ekspor Indonesia - Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian Republik Indonesia. <https://www.ekon.go.id/publikasi/detail/6152/pemerintah-dorong-umkm-naik-kelas-tingkatkan-kontribusi-terhadap-ekspor-indonesia?utm>
- Kolbiana, A., & Violita, E. S. (2024). Analisis Penerapan TELOS Feasibility Study Sebagai Kriteria Penilaian Kelayakan Investasi pada UMKM: Studi Kasus Inkubator Bisnis di Lampung. *Jurnal Maksipreneur: Manajemen, Koperasi, Dan Entrepreneurship*, 14(1), 15–32. <https://doi.org/10.30588/jmp.v14i1.1666>
- Krisdiyawati, K., & Maulidah, H. (2023c). Analisis Implementasi Akuntansi Digital guna Pencatatan Keuangan pada UMKM. *Jurnal Riset Akuntansi Politala*, 6(1), 100–106. <https://doi.org/10.34128/jra.v6i1.174>
- Luxchita, A. B., Rahmadhan, N. A., Dani, D. R., & Arnova, I. (2025). Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Menggunakan Flowchart untuk Efisiensi pada UMKM Lux Tailor. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Perbankan Syariah (JIMPA)*, 5(2), 531–540. <https://doi.org/10.36908/jimpa.v5i2.655>
- Maesaroh Iis, Miladia Ullly Arta, & Fithriyani Millah. (2025). Teknik Pengumpulan Data Dalam Penelitian.
- Mardiyah, atul, Safitri, N., Risq, M., Hakim, L., Reza Adiyanto, M., Raya Telang, J., Kamal, K., Bangkalan, K., Timur, J., & Penulis, K. (2024). PT. Media Akademik Publisher Penggunaan Aplikasi dalam Pencatatan Laporan Keuangan pada UMKM. *JMA*, 2(6), 3031–5220. <https://doi.org/10.62281>
- Nasihin Ihsan, Purwandari Dian, Sumarni Neni, Prawatiningsih Desty, & Erawati. (2025). Pendampingan Pengelolaan Keuangan UMKM Melalui Penggunaan Aplikasi Akuntansi Digital Berbasis SAK EMKM. *Journal Of Empowerman*, 6(1). <https://jurnal.unsur.ac.id/index.php/JE>
- Nugraha, A. K., Apriani, A., Fitriani, A., Mulya, R. P., & Ani, P. A. (2022). Pelatihan Pencatatan Keuangan Melalui Aplikasi Smartphone Sebagai Upaya Optimalisasi Pengelolaan Dana pada UMKM di Kelurahan Baros Kecamatan Baros Kota Sukabumi. *Jurnal PADMA: Pengabdian Dharma Masyarakat*, 2(2). <https://doi.org/10.32493/jpdm.v2i2.19625>
- Nur Hikmatul Auliya, Ms., Helmina Andriani, G., Roushandy Asri Fardani, Ms., Jumari Ustiawaty, Mp., Evi Fatmi Utami, Ms., Dhika Juliana Sukmana, A., Rahmatul Istiqomah, R., Oleh, D., Pustaka Ilmu Editor, C., & Abadi, H. (2020). Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif.



© 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

- Pemerinta, P. N., Tentang Kemudahan, H., An, P., Pemberday, D., Koperasi, A., Usaha Mikro, D., Bab, D. M., Ketentuan, I., & Pasal, U. (n.d.). Menetapkan Presiden Republik Indonesia-2-Memutuskan.
- Puspitasari, A. O. (2024). Penerapan Pencatatan Laporan Keuangan Berbasis Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro Kecil Menengah (SAK EMKM) Dalam Menunjang Peningkatan Kinerja UMKM Pada UMKM Manufaktur. *Income*, 5(1), 66–80. <https://doi.org/10.38156/akuntansi.v5i1.344>
- Rahmawati Maulinda, & Pratiwi Desyria. (2025). Penerapan Aplikasi Randu dalam Pencatatan dan Penyusunan Laporan Keuangan UMKM Kupat Tahu Magelang Mbak Er.
- Rahmawati, T., Silvi Septianingsih, D., Virgin Oktaviani, K., Zakaria Subagja, M., Alza Andini, N., & Damayanti, N. (2024). Aplikasi Siapik untuk Mengakses Pembiayaan dan menjaga Keberlanjutan Usaha. <http://ejournal.urindo.ac.id/index.php/PAMAS>
- Ramadhan Mohammad Arizal, Imansyah Mohamad Wildan, & Supriyadi Putra Gama. (2025). Pengaruh Pemahaman Pencatatan Transaksi dan Penggunaan Aplikasi Akuntansi terhadap Kualitas Pencatatan Keuangan pada UMKM Es Teh Indonesia.
- Randu. (2024). Aplikasi Akuntansi Gratis – Randu – Cegah Bangkrut, Tambah Cuan. <https://randu.co.id/aplikasi-akuntansi-gratis>
- Rizki Illahi, R., Saputra, E., & Khairil Ahsyar, T. (2023). Analysis of Data Center Information System Feasibility by using TELOS method (Case Study: Department of Information System UIN Suska Riau). <http://bsti.ubd.ac.id/e-jurnal>
- Sugiyono. (2022). Metode Kualitatif.
- Syamsul, S. (2024). Investigasi Pencatatan dan Pelaporan Keuangan UMKM: Apakah Disusun Berdasarkan Standar Akuntansi? *Jurnal Akuntansi Dan Ekonomika*, 14(1), 52–62. <https://doi.org/10.37859/jae.v14i1.5765>
- Trisnadewi Ni Kadek Ayu, & Parma I Putu Gede. (2025). Penerapan Sistem Akuntansi Pencatatan Penjualan di UMKM “Pia Cinta.” <https://journal.almatani.com/index.php/arsy>,
- Ulfa, M. K., Halpiah, H., & Putra, H. A. (2024). Mengungkap Kendala Penerapan SAK EMKM pada UMKM di Kecamatan Sandubaya. *Nusantara Hasana Journal*, 3(11), 23–34. <https://doi.org/10.59003/nhj.v3i11.1110>
- Utari, R., Harahap, I., & Syahbudi, M. (2022). Penerapan SAK EMKM Pada Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Kesatuan*, 10(3), 491–498. <https://doi.org/10.37641/jiakes.v10i3.1449>
- Wahyudi Agus, Marantika Yesi, Imanda Cinta Amalia, Jaufani Saskiya Faradila, & Wijaya Hogie Tri. (2025). Strategi Peningkatan Kinerja Keuangan UMKM melalui Digitalisasi Akuntansi.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Wijaya Christina Rosaline, & Agustin Refina. (2023). Pengaruh Perkembangan Usaha Terhadap Niat Menerapkan SIA Pada UMKM. In | Prosiding National Seminar on Accounting UKMC (Vol. 1, Number 1)



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

Lampiran 1 Notulensi Wawancara

A. Kondisi Awal Usaha

1. Jenis usaha apa yang dijalankan dan sejak kapan usaha tersebut berdiri?

Jawaban: Usaha saya bergerak di bidang kuliner dengan nama UMKM Kriukress. Usaha ini mulai berjalan pada tahun 2024 dan menjual makanan cepat saji serta minuman.

2. Berapa jumlah tenaga kerja yang terlibat dalam kegiatan operasional usaha?

Jawaban: Saat ini usaha dikelola oleh saya sendiri sehingga seluruh kegiatan operasional, mulai dari pembelian bahan baku, produksi, penjualan, hingga pencatatan usaha dilakukan sendiri.

3. Produk apa saja yang dipasarkan?

Jawaban: Produk yang dijual antara lain ayam crispy, dimsum, es teh, serta beberapa makanan ringan.

4. Bagaimana sistem penjualan yang diterapkan?

Jawaban: Penjualan dilakukan secara tunai. Sebagian besar pelanggan melakukan pembayaran secara langsung menggunakan uang tunai atau QRIS sehingga tidak ada transaksi penjualan secara kredit.

5. Bagaimana proses pencatatan transaksi keuangan yang selama ini dilakukan?

Jawaban: Sebelum menggunakan Aplikasi Randu saya hanya mencatat sebagian transaksi, terutama penjualan. Pengeluaran usaha sering kali tidak dicatat secara lengkap sehingga saya hanya memperkirakan keuntungan dari sisa uang yang ada.

6. Apakah usaha telah menyusun laporan keuangan?

Jawaban: Belum. Saya belum pernah membuat laporan laba rugi ataupun laporan posisi keuangan karena belum memahami cara penyusunannya.



© 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

B. Sistem Pencatatan Keuangan

1. Apakah seluruh transaksi usaha telah dicatat secara rutin?

Jawaban: Belum seluruhnya. Biasanya saya hanya mencatat penjualan, sedangkan pembelian bahan baku dan pengeluaran lainnya sering tidak dicatat secara rutin.

2. Jenis transaksi apa saja yang dicatat?

Jawaban: Transaksi yang paling sering dicatat hanya penjualan harian. Setelah menggunakan Aplikasi Randu, saya mulai mencatat pembelian bahan baku, biaya operasional, transaksi *prive*, dan penjualan secara lebih lengkap.

C. Evaluasi *Technical*

1. Kendala apa yang sering dihadapi dalam proses pencatatan keuangan?

Jawaban: Kendala utamanya adalah saya belum memahami pencatatan akuntansi dan sering lupa mencatat transaksi karena masih dilakukan secara manual.

2. Apakah terdapat kesulitan dalam mengetahui kondisi keuangan usaha?

Jawaban: Iya. Sebelumnya saya kesulitan mengetahui keuntungan usaha, jumlah pengeluaran, maupun sisa persediaan karena tidak ada laporan keuangan yang lengkap.

3. Apakah perangkat dan jaringan internet yang tersedia mendukung penggunaan Aplikasi Randu?

Jawaban: Iya. Saya menggunakan telepon genggam yang sudah terhubung dengan internet sehingga Aplikasi Randu dapat digunakan dengan baik.

D. Evaluasi *Economic*

1. Apakah penggunaan Aplikasi Randu menimbulkan biaya tambahan dibandingkan sistem pencatatan manual?

Jawaban: Tidak. Selama penelitian saya tidak mengeluarkan biaya tambahan untuk menggunakan aplikasi sehingga tidak menambah beban usaha.



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

2. Apakah penggunaan aplikasi memberikan manfaat dalam menghemat waktu atau biaya operasional?

Jawaban: Iya. Proses pencatatan menjadi lebih cepat karena laporan keuangan dapat dibuat secara otomatis tanpa harus menghitung secara manual.

E. Evaluasi Legal

2. Apakah penggunaan Aplikasi Randu telah sesuai dengan kebutuhan usaha?

Jawaban: Iya. Fitur-fitur yang tersedia sudah sesuai dengan kebutuhan usaha saya, seperti pencatatan pembelian, penjualan, stok, dan laporan keuangan.

3. Apakah terdapat kendala terkait keamanan data atau legalitas penggunaan aplikasi?

Jawaban: Selama menggunakan aplikasi saya tidak mengalami kendala terkait keamanan data maupun penggunaan aplikasi.

F. Evaluasi Operational

1. Apakah Aplikasi Randu mempermudah proses pencatatan transaksi harian?

Jawaban: Iya. Saya lebih mudah mencatat transaksi penjualan, pembelian bahan baku, biaya operasional, dan transaksi lainnya karena semuanya tersedia dalam satu aplikasi.

2. Apakah aplikasi membantu dalam penyusunan laporan keuangan usaha?

Jawaban: Sangat membantu. Saya bisa mengetahui laporan laba rugi, posisi keuangan, dan persediaan tanpa harus membuatnya secara manual sehingga kondisi keuangan usaha menjadi lebih mudah dipantau.

G. Evaluasi Schedule

1. Berapa lama waktu yang dibutuhkan untuk memahami penggunaan Aplikasi Randu?



© 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

Jawaban: Saya membutuhkan waktu sekitar satu sampai dua hari untuk memahami menu-menu utama. Setelah mendapatkan pendampingan, aplikasi menjadi lebih mudah digunakan.

2. Apakah waktu yang diperlukan untuk mengimplementasikan aplikasi sudah sesuai dengan kondisi usaha?

Jawaban: Iya. Proses penerapan aplikasi tidak mengganggu kegiatan operasional usaha sehingga tetap dapat digunakan bersamaan dengan aktivitas penjualan sehari-hari.

Lampiran 2 Dokumentasi Kegiatan 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 3 Surat Pernyataan Penggunaan Hasil Penelitian Skripsi

**PERNYATAAN PENGGUNAAN APLIKASI RANDU
DI KRIUKRESS**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Lisa Melanie
Jabatan : Pemilik Toko
Alamat Usaha : ITC DEPOK Lantai 2, Jl. Margonda No. A, 50 Depok, Kec. Pasoran Mts, Kota Depok, Jawa Barat, 16431.

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Telah menerima saran dari mahasiswa yang bernama Aulia Putri Yeanstere dari Politeknik Negeri Jakarta untuk menggunakan Aplikasi Randu dalam operasional pemantauan kesegaran toko.
2. Telah menerima pelatihan dan bimbingan dalam penggunaan Aplikasi Randu hingga saya dapat mengoperasikan sistem dengan baik.
3. Setelah mempertimbangkan berbagai aspek, saya memutuskan untuk mengimplementasikan saran tersebut dengan menggunakan Aplikasi Randu dalam kegiatan operasional toko.
4. Penggunaan Aplikasi Randu ini telah memberikan manfaat nyata bagi operasional toko, antara lain:
 - a. Pemantauan transaksi menjadi lebih akurat dan lebih cepat.
 - b. Pengelolaan stok barang menjadi lebih mudah.
 - c. Dapat mengetahui kondisi kesegaran usaha.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk dapat digunakan sebagaimana semestinya.

Hormat Kami,

Lisa Melanie
Pemilik Kriukress

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**