



© 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



PERANCANGAN SISTEM PENCATATAN TRANSAKSI DAN PELAPORAN KEUANGAN MENGGUNAKAN GOOGLE SPREADSHEET (STUDI KASUS PERCETAKAN TUNAS KARYA)

Disusun Oleh:
Ajeng Aditya Putri
2004431049

PROGRAM STUDI AKUNTANSI KEUANGAN

PROGRAM SARJANA TERAPAN

JURUSAN AKUNTANSI

POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

2024



© 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



**PERANCANGAN SISTEM PENCATATAN TRANSAKSI DAN
PELAPORAN KEUANGAN MENGGUNAKAN GOOGLE SPREADSHEET
(STUDI KASUS PERCETAKAN TUNAS KARYA)**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Terapan Akuntansi

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Disusun Oleh:

Ajeng Aditya Putri

2004431049

PROGRAM STUDI AKUNTANSI KEUANGAN

PROGRAM SARJANA TERAPAN

JURUSAN AKUNTANSI

POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

2024



© 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 yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ajeng Aditya Putri

NIM : 2004431049

Program Studi : D4 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 Skripsi telah saya kutip dan saya rujuk sesuai dengan etika ilmiah. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Depok, 5 Agustus 2024



**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Ajeng Aditya Putri
NIM. 2004431049



© 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 : Ajeng Aditya Putri
NIM : 2004431049
Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Pencatatan Transaksi dan Pelaporan Keuangan Menggunakan Google Spreadsheet (Studi Kasus Percetakan Tunas Karya)

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi D4 Akuntansi Keuangan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.

DEWAN PENGUJI

Ketua Pengaji : Ridwan Zulpi Agha, SE., M.Ak., CPIA. ()
Anggota Pengaji : Herbirowo Nugroho, S.E., M.Si. ()

DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI

Ditetapkan di : Depok
Tanggal : 5 Agustus 2024

Ketua Jurusan Akuntansi


Dr. Sabar Warsim S.E., M.M.
NIP. 196404151990032002



© 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 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 SKRIPSI

Nama Penyusun : Ajeng Aditya Putri
NIM : 2004431049
Jurusan / Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Pencatatan Transaksi dan Pelaporan Keuangan Menggunakan Google Spreadsheet (Studi Kasus Percetakan Tunas Karya)

Disetujui oleh:

Pembimbing

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

NIP. 197202221999031003

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Diketahui Oleh:

Ketua Program Studi

Yusep Friya PS, S.E., M.Ak., CTA., CPIA.

NIP. 196302031990031001



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

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan atas kepada Allah SWT atas segala nikmat dan karunia-Nya sehingga skripsi dengan judul “Perancangan Sistem Pencatatan Transaksi dan Pelaporan Keuangan Menggunakan *Google Spreadsheet* (Studi Kasus Percetakan Tunas Karya)” dapat diselesaikan oleh peneliti.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, peneliti mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bimbingan, kritik, saran dan motivasi selama penyusunan laporan praktik kerja lapangan ini, baik secara langsung maupun tidak langsung. Peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Seluruh pihak UMKM Percetakan Tunas Karya yang telah memberikan izin dan membantu memberikan informasi untuk kebutuhan data dalam melakukan penelitian.
2. Bapak Herbirowo Nugroho, S.E., M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bantuan dan saran terhadap peneliti dalam menyelesaikan penelitian.
3. Bapak Yusep Friya PS, S.E., M.Ak., CTA., CPIA. selaku Ketua Program Studi D4 Akuntansi Keuangan Politeknik Negeri Jakarta.
4. Ibu Dr. Sabar Warsini, S.E., M.M. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
5. Seluruh dosen Jurusan Akuntansi yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat selama kegiatan perkuliahan berlangsung.
6. Seluruh Staff Admin Program Studi di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta yang telah membantu proses administrasi selama perkuliahan.
7. Seluruh jajaran pimpinan di Politeknik Negeri Jakarta.
8. Bapak Hadi Supratman dan Ibu Mardiah selaku orang tua yang selalu memberikan doa, dukungan, dan kasih sayang yang tiada henti. Terima kasih atas segala pengorbanan, didikan, dan bimbingan yang telah diberikan selama ini.



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

9. Ariza Aditya Putra selaku Adik yang selalu menjadi penyemangat dan penghibur di kala penulis sedang menghadapi kesulitan.
10. Lian, Syaira, Michelle, Fannya dan Fira yang telah mewarnai hari-hari penulis selama masa perkuliahan dengan canda tawa, berbagi suka dan duka, serta saling mendukung satu sama lain.
11. Nurul, Nabila dan Nida yang telah menjadi penyemangat dan penghibur bagi peneliti sejak duduk dibangku sekolah menengah pertama.
12. Lee Haechan dan Park Jeongwoo yang telah menjadi inspirasi dan idola bagi peneliti selama ini. Terima kasih telah menjadi sumber hiburan dan penyemangat bagi penulis dalam penyusunan skripsi.
13. Seluruh teman-teman dan kerabat peneliti yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang senantiasa memberikan doa dan dukungannya selama penyusunan skripsi ini.

Peneliti sadar bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat ketidak sempurnaan oleh karena itu peneliti terbuka untuk segala kritik dan saran yang diberikan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Depok, 5 Agustus 2024



Ajeng Aditya Putri

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 mengumumkan 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 di bawah ini:

Nama : Ajeng Aditya Putri
NIM : 2004431049
Program Studi : D4 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: **Perancangan Sistem Pencatatan Transaksi dan Pelaporan Keuangan Menggunakan Google Spreadsheet (Studi Kasus Percetakan Tunas Karya)**.

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 : 5 Agustus 2024

Yang menyatakan

(Ajeng Aditya Putri)



© 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

Perancangan Sistem Pencatatan Transaksi dan Pelaporan Keuangan Menggunakan *Google Spreadsheet* (Studi Kasus Percetakan Tunas Karya)

Oleh:

Ajeng Aditya Putri

Program Studi D4 Akuntansi Keuangan

ABSTRAK

Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) memiliki peran penting dalam perekonomian Indonesia. Salah satu tantangan yang dihadapi dalam pengembangan UMKM adalah terkait permodalan. Banyak UMKM belum dapat mengakses pendanaan bank karena tidak memenuhi syarat, terutama dalam hal penyediaan laporan keuangan. UMKM Percetakan Tunas Karya adalah salah satu UMKM yang pencatatan transaksi keuangannya masih dilakukan secara manual dan belum pernah membuat laporan keuangan. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan bagi UMKM Percetakan Tunas Karya menggunakan Google Spreadsheet. Dengan adanya sistem tersebut, diharapkan UMKM Percetakan Tunas Karya dapat memahami kondisi keuangan usaha dan membantu mempermudah proses pengajuan pinjaman ke Bank. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif deskriptif. Pengumpulan data dilakukan melalui wawancara, observasi, dan dokumentasi. Objek penelitian adalah bukti transaksi dan catatan keuangan. Data yang digunakan terdiri dari data primer berupa hasil wawancara dan observasi, serta data sekunder berupa dokumen-dokumen dari UMKM tersebut. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem yang dirancang menggambarkan satu siklus akuntansi mulai dari penjurnalhan hingga penyusunan laporan keuangan. Perancangan dilakukan berdasarkan pendekatan *System Development Life Cycle* (SDLC). Hasil simulasi menunjukkan bahwa proses pengolahan data keuangan UMKM Percetakan Tunas Karya menjadi lebih cepat dan akurat setelah menggunakan sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan.

Kata kunci: Pencatatan Transaksi, Pelaporan Keuangan, *Google Spreadsheet*



© 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

Designing System for Recording Transactions and Financial Reporting Using Google Spreadsheet

(Study Case of Tunas Karya Printing)

By:

Ajeng Aditya Putri

Bachelor of Applied Financial Accounting Study Program

ABSTRACT

Micro, Small, and Medium Enterprises (MSMEs) play an important role in the Indonesian economy. One of the challenges faced in developing MSMEs is related to capital. Many MSMEs have not been able to access bank financing because they do not meet the requirements, especially in terms of providing financial reports. Tunas Karya Printing MSMEs is one of the MSMEs whose financial transaction recording is still done manually and has never made a financial report. This study aims to design a transaction recording and financial reporting system for Tunas Karya Printing MSMEs using Google Spreadsheet. With this system, it is hoped that Tunas Karya Printing MSMEs can understand the financial condition of the business and help facilitate the process of applying for loans to the Bank. This study uses a qualitative descriptive method. Data collection was carried out through interviews, observations, and documentation. The objects of research are evidence of transactions and financial records. The data used consists of primary data in the form of interview and observation results, as well as secondary data in the form of documents from the MSMEs. The results of the study show that the designed system describes one accounting cycle from journaling to the preparation of financial reports. The role is carried out based on the System Development Life Cycle (SDLC) approach. The simulation results show that the financial data processing process of Tunas Karya Printing MSMEs is faster and more accurate after using the transaction recording and financial reporting system.

Keywords: Transaction Recording, Financial Reporting, Google Spreadsheet



© 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

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	viii
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Pertanyaan Penelitian.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.5.1 Manfaat Teoritis	5
1.5.2 Manfaat Praktis	5
1.6 Sistematika Penulisan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Siklus Akuntansi.....	7
2.2 Standar Akuntansi Keuangan EMKM	10
2.2.1 Definisi dan Ruang Lingkup SAK EMKM	10
2.2.2 Unsur-Unsur Laporan Keuangan SAK EMKM.....	11
2.2.3 Ilustrasi Laporan Keuangan SAK EMKM	12
2.3 <i>System Development Life Cycle (SDLC)</i>	16
2.4 <i>Software</i> Akuntansi.....	19
2.5 <i>Google Spreadsheet</i>	20
2.6 Penelitian Terdahulu	21
2.7 Kerangka Pemikiran	24



© 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

BAB 3 METODE PENELITIAN	25
3.1 Jenis Penelitian	25
3.2 Subjek Penelitian	25
3.3 Objek Penelitian	26
3.4 Jenis dan Sumber Data Penelitian	26
3.5 Metode Pengumpulan Data Penelitian.....	26
3.6 Uji Validitas Data	27
3.7 Metode Analisis Data	28
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Gambaran Umum UMKM	30
4.1.1 Profil UMKM Percetakan Tunas Karya	30
4.1.2 Aktivitas Keuangan UMKM Percetakan Tunas Karya	30
4.1.3 Analisis Kebutuhan Sistem UMKM Percetakan Tunas Karya	32
4.2.1.1 Identifikasi Sistem Berjalan	32
4.2.1.2 Kebutuhan Penggunaan Sistem.....	33
4.1.4 Analisis Kelayakan Sistem	34
4.1.5 Pengembangan dan Desain Aplikasi Sistem Akuntansi.....	37
4.2.3.1 Identifikasi Transaksi Keuangan	37
4.2.3.2 Pembuatan dan Pengembangan Daftar Akun.....	39
4.2.3.3 Menentukan Saldo Awal.....	41
4.2.3.4 Pembuatan Desain Form Input Jurnal, Jurnal Umum, Buku Besar, Neraca Lajur dan Laporan Keuangan	45
4.2 Simulasi Aplikasi Pencatatan Transaksi dan Pelaporan Keuangan UMKM Percetakan Tunas Karya	63
4.2.1 Jurnal Umum.....	63
4.2.2 Buku Besar.....	72
4.2.3 Neraca Lajur	73
4.2.4 Laporan Keuangan	74
4.2.5 Menambahkan Akun Baru	76
4.3 Evaluasi Kelayakan Sistem Aplikasi Pencatatan Transaksi dan Pelaporan Keuangan UMKM Percetakan Tunas Karya	78
BAB 5 PENUTUP	81
5.1 Kesimpulan	81
5.2 Saran	82
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN	87



© 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

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Akuntansi.....	7
Gambar 2.2 Laporan Posisi Keuangan.....	13
Gambar 2.3 Laporan Laba Rugi	14
Gambar 2.4 Catatan Atas Laporan Keuangan	15
Gambar 2.5 Kerangka Pemikiran	24
Gambar 4.1 Timeline Pengembangan Aplikasi UMKM Percetakan Tunas Karya	36
Gambar 4.2 Laporan Posisi Keuangan Awal Percetakan Tunas Karya.....	44
Gambar 4.3 Tampilan Form Input Jurnal.....	45
Gambar 4.4 Tampilan Format Jurnal Umum	57
Gambar 4.5 Tampilan Format Buku Besar	58
Gambar 4.6 Tampilan Neraca Lajur	60
Gambar 4.7 Tampilan Laporan Laba Rugi.....	61
Gambar 4.8 Tampilan Laporan Posisi Keuangan	62
Gambar 4.9 Tampilan Halaman Utama Aplikasi	63
Gambar 4.10 Tampilan Form Input Jurnal.....	64
Gambar 4.11 Panduan Pengisian Jurnal Umum	64
Gambar 4.12 Panduan Pengisian Akun-Akun Pada Jurnal Umum	65
Gambar 4.13 Finalisasi Pengisian Jurnal Umum.....	66
Gambar 4.14 Tampilan Peringatan Jika Saldo Tidak Balance	66
Gambar 4.15 Jurnal Umum Periode Mei 2024.....	67
Gambar 4.16 Lanjutan Jurnal Umum Periode Mei 2024	68
Gambar 4.17 Lanjutan Jurnal Umum Periode Mei 2024	69
Gambar 4.18 Lanjutan Jurnal Umum Periode Mei 2024	70
Gambar 4.19 Lanjutan Jurnal Umum Periode Mei 2024	71
Gambar 4.20 Memilih Akun Pada Buku Besar	72
Gambar 4.21 Tampilan Buku Besar Pada Akun Beban Gaji Karyawan	72
Gambar 4.22 Neraca Lajur Periode Mei 2024.....	73
Gambar 4.23 Laporan Laba Rugi Periode Mei 2024	74
Gambar 4.24 Laporan Posisi Keuangan Periode Mei 2024	75
Gambar 4.25 Cara Menyisipkan Baris	76
Gambar 4.26 Memasukan Data Akun Baru	76
Gambar 4.27 Memasukan Akun Baru Kedalam Neraca Lajur	77
Gambar 4.28 Memasukan Akun Baru Kedalam Laporan Laba Rugi	77



© 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

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian terdahulu	21
Tabel 4.1 Catatan Keuangan Percetakan Tunas Karya Periode Mei 2024	31
Tabel 4.2 Daftar Akun UMKM Percetakan Tunas Karya.....	40
Tabel 4.3 Daftar Akun Percetakan Tunas Karya	41
Tabel 4.4 Daftar Aset Tetap Percetakan Tunas Karya.....	42
Tabel 4.5 Tabel Penyusutan Mesin Percetakan Tunas Karya	43
Tabel 4.6 Tabel Penyusutan Peralatan Percetakan Tunas Karya	43
Tabel 4.7 Jurnal Penjualan Barang Pesanan (Tunai)	47
Tabel 4.8 Jurnal Penjualan Barang Pesanan (Bank)	47
Tabel 4.9 Jurnal Penjualan Barang Pesanan (Kredit)	47
Tabel 4.10 Jurnal Penjualan Barang Dagang (Tunai)	47
Tabel 4.11 Jurnal Penjualan Barang Dagang (Bank).....	48
Tabel 4.12 Jurnal Penjualan Barang Dagang (Kredit)	48
Tabel 4.13 Jurnal Pelunasan Piutang Usaha.....	48
Tabel 4.14 Jurnal Pembelian Bahan Baku (Tunai)	49
Tabel 4.15 Jurnal Pembelian Bahan Baku (Bank)	49
Tabel 4.16 Jurnal Pembelian Bahan Baku (Kredit)	49
Tabel 4.17 Jurnal Pembelian Barang Dagang (Tunai)	49
Tabel 4.18 Jurnal Pembelian Barang Dagang (Bank).....	50
Tabel 4.19 Jurnal Pembelian Barang Dagang (Kredit)	50
Tabel 4.20 Jurnal Pelunasan Utang Usaha (Kas)	50
Tabel 4.21 Jurnal Pelunasan Utang Usaha (Bank)	50
Tabel 4.22 Jurnal Pembayaran Gaji Karyawan	51
Tabel 4.23 Jurnal Pembayaran Tagihan Internet	51
Tabel 4.24 Jurnal Pembayaran Listrik	51
Tabel 4.25 Jurnal Pembayaran Sewa	52
Tabel 4.26 Jurnal Pembayaran Beban Lain-Lain (Kas).....	52
Tabel 4.27 Jurnal Pembayaran Beban Lain-Lain (Bank).....	52
Tabel 4.28 Jurnal Pemakaian Bahan Baku.....	53
Tabel 4.29 Jurnal Pada Saat Pesanan Telah Selesai Dibuat	53
Tabel 4.30 Jurnal Penyesuaian Pada Saat Pesanan Belum Selesai Dibuat	53
Tabel 4.31 Jurnal Penerimaan Pendapatan Diterima Dimuka (Kas)	54
Tabel 4.32 Jurnal Penerimaan Pendapatan Diterima Dimuka (Bank)	54
Tabel 4.33 Jurnal Penyesuaian Pendapatan Diterima Dimuka.....	54
Tabel 4.34 Jurnal Pembayaran Biaya Dibayar Dimuka (Kas)	55
Tabel 4.35 Jurnal Pembayaran Biaya Dibayar Dimuka (Bank)	55
Tabel 4.36 Jurnal Penyesuaian Biaya Dibayar Dimuka.....	55
Tabel 4.37 Jurnal Penyusutan Peralatan	56
Tabel 4.38 Jurnal Penyusutan Mesin	56
Tabel 4.39 Jurnal Penyesuaian Persediaan.....	56



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

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Permohonan Penelitian.....	88
Lampiran 2 : Surat Persetujuan Wawancara	89
Lampiran 3 : Pedoman Wawancara	90
Lampiran 4 : Bukti Faktur Penjualan.....	92
Lampiran 5 : Bukti Faktur Pembelian.....	92





© 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

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) adalah usaha yang mempunyai peranan penting dalam perekonomian negara Indonesia. UMKM memainkan peran penting dalam meningkatkan kesejahteraan rakyat (Vinatra et al., 2023). Menurut data dari Kementerian Koperasi dan UKM pada tahun 2019, jumlah unit usaha UMKM di Indonesia mencapai 65,4 juta, dengan menyerap 123,3 ribu tenaga kerja. Hal ini menunjukkan signifikansi UMKM dalam mengurangi tingkat pengangguran di Indonesia. Selain itu, kontribusi UMKM terhadap PDB Nasional mencapai 60,5%, menggambarkan potensi besar UMKM Indonesia untuk pengembangan lebih lanjut dalam meningkatkan kontribusinya terhadap perekonomian (DJPb, 2023).

Dalam pengembangan UMKM, peran yang cukup penting dalam mengembangkan usaha adalah permodalan dan hal ini menjadi masalah yang paling banyak dihadapi oleh pelaku usaha UMKM (Kurniawan, 2018). Keterbatasan modal ini dapat diatasi para pelaku UMKM dengan memperoleh dana atau modal dari pihak luar, salah satunya adalah pemberian pinjaman oleh bank (Hasanah & Sukiyaningih, 2021). Menurut data dari Bank Indonesia, sekitar 60-70% UMKM belum mendapat akses atau pembiayaan perbankan. Masih banyaknya pelaku UMKM yang belum bisa mengajukan pinjaman kepada perbankan disebabkan karena kurangnya kelengkapan persyaratan yang harus dipenuhi salah satunya adalah laporan keuangan (Majid et al., 2021). Keterbatasan ini menjadi hambatan bagi sektor UMKM karena pertumbuhan usaha yang pesat menuntut UMKM untuk memiliki kemampuan menyajikan informasi keuangan sesuai dengan standar yang diterapkan (Apandi et al., 2023).

Untuk membantu UMKM dalam memenuhi kebutuhan pelaporan keuangannya, pada tahun 2016, Dewan Standar Akuntansi Keuangan Ikatan Akuntan Indonesia (DSAK IAI) merumuskan dan mengesahkan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah (SAK EMKM), yang mulai berlaku



© 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

efektif pada tanggal 1 Januari 2018. SAK EMKM dibuat khusus untuk menjadi pedoman standar akuntansi keuangan bagi UMKM. SAK EMKM disusun dengan sederhana untuk mengatur transaksi umum yang dilakukan oleh EMKM, menggunakan biaya historis sebagai dasar pengukuran aset dan liabilitas, di mana EMKM hanya perlu mencatat nilai aset dan liabilitas sesuai dengan biaya perolehannya. IAI menerbitkan SAK EMKM dengan tujuan meningkatkan transparansi, efisiensi, dan akuntabilitas UMKM di Indonesia. Aspek itu selama ini menjadi tantangan terbesar UMKM Indonesia dalam mengakses permodalan dari institusi keuangan, sehingga menghambat pertumbuhan dan peran UMKM sebagai penopang ekonomi Indonesia di masa depan (Ikatan Akuntan Indonesia, 2016).

Seiring dengan perkembangan teknologi membuat banyak kalangan melakukan pengembangan untuk menghasilkan alat bantu berupa aplikasi akuntansi yang terprogram yang dapat membantu para pelaku usaha dalam menjalankan usahanya dengan mudah yaitu kapanpun dan dimanapun dapat mudah diakses oleh para pelaku usaha (Tidajoh et al., 2023). Pelaku UMKM membutuhkan sistem informasi akuntansi yang efektif dan *user-friendly* untuk mencatat transaksi sesuai dengan SAK EMKM. *Google Spreadsheet* bisa menjadi pilihan aplikasi yang dapat digunakan oleh pelaku usaha, fitur-fitur yang tersedia pada *Google Spreadsheet* memiliki keunikan tersendiri yang memungkinkan pengguna untuk mengelola dan memanfaatkannya untuk menghasilkan berbagai jenis laporan, seperti laporan penjualan, laporan pembelian, laporan keuangan periodik, buku pembantu termasuk catatan piutang dan lain-lain (Handayani et al., 2017).

Terdapat beberapa penelitian terdahulu mengenai penerapan aplikasi akuntansi dalam melakukan pencatatan transaksi dan pembuatan laporan keuangan untuk UMKM. Penelitian Pantow (2021) yang berjudul “Desain Laporan Keuangan Berbasis *Microsoft Excel* Pada Sunshine Laundry” menyimpulkan bahwa Sunshine Laundry masih melakukan pencatatan transaksi secara manual dan pelaporan keuangan yang dilakukan belum memenuhi standar SAK EMKM. Hasil penelitian ini dapat membantu Sunshine Laundry untuk meningkatkan sistem pencatatan keuangan mereka, sehingga pemilik usaha dapat dengan jelas mengevaluasi keuntungan atau kerugian yang diperoleh dalam setiap periode akuntansi.



© 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, penyusunan 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

Selain itu, Penelitian Mustopa (2022) dengan judul “Desain Aplikasi Akuntansi UMKM Berdasarkan SAK EMKM Berbasis *Microsoft Excel* (Studi Kasus Pada UMKM Mawaddah Cosmetics Manado)” menyimpulkan bahwa Pelaporan keuangan pada objek penelitian dilakukan secara manual dan tidak memenuhi standar yang ditetapkan. Penelitian ini dapat membantu UMKM Mawaddah Cosmetics Manado untuk meningkatkan pengelolaan keuangan mereka secara teratur. Selain itu, laporan keuangan yang dihasilkan menggunakan aplikasi akuntansi berdasarkan SAK EMKM dan berbasis *Macro Microsoft Excel*, telah disusun dengan teliti dan dapat dipertanggungjawabkan. Hal ini memungkinkan pengguna informasi untuk mendapatkan informasi yang akurat mengenai keuntungan atau kerugian entitas, nilai aset, status stok persediaan, pendapatan, laba usaha, dan posisi keuangan entitas, yang krusial dalam proses pengambilan keputusan.

UMKM Percetakan Tunas Karya yang berlokasi di Jl. Raya Hankam, Cilangkap, Jakarta Timur merupakan salah satu UMKM yang pencatatan transaksinya masih secara manual dan belum menyusun laporan keuangan. Hasil wawancara awal menunjukkan bahwa usaha ini masuk dalam kategori kecil berdasarkan hasil penjualan kotor tahunannya, yang merupakan ciri khas UMKM. Proses pencatatan transaksi keuangan hanya mencakup pemasukan dan pengeluaran kas secara manual, karena pemilik UMKM memiliki keterbatasan pengetahuan tentang akuntansi dan manfaat penyusunan laporan keuangan sesuai standar yang berlaku. Karena itu, dikhawatirkan pencatatan keuangan yang dilakukan mengalami kesalahan perhitungan dan kurang akurat. Untuk mengatasi hal ini, diperlukan pembaruan dengan bantuan aplikasi *Google Spreadsheet* untuk pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan yang sesuai dengan SAK EMKM.

Berdasarkan latar belakang tersebut, peneliti bermaksud untuk melakukan penelitian dengan judul “**Perancangan Sistem Pencatatan Transaksi dan Pelaporan Keuangan Menggunakan Google Spreadsheet**”.



© 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

1.2 Rumusan Masalah

Sistem pembukuan pada UMKM Percetakan Tunas Karya masih sangat sederhana. Pemilik tidak mencatat seluruh transaksi yang terjadi, penjualan yang nominalnya kecil cenderung tidak dilakukan pencatatan. Sehingga, hal tersebut dapat menimbulkan potensi salah catat pada UMKM Percetakan Tunas Karya. Selain itu, pemilik usaha juga tidak pernah melakukan penyusunan laporan keuangan. Hal ini disebabkan tidak adanya tenaga kerja yang mampu melakukan pencatatan yang baik dan menyusun laporan keuangan sesuai dengan standar akuntansi yang berlaku. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, peneliti ingin membuat rancangan sistem pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan berdasarkan SAK EMKM dengan menggunakan aplikasi *Google Spreadsheet*. Tujuannya adalah agar pemilik UMKM dapat mengetahui informasi terkait transaksi keuangan yang sebenarnya serta akurat, sehingga dapat membuat laporan keuangan yang sesuai dengan standar akuntansi yang berlaku. Hasil laporan keuangan tersebut diharapkan dapat menjadi bahan evaluasi untuk perbaikan kinerja keuangan UMKM Percetakan Tunas Karya periode selanjutnya. Dengan adanya laporan keuangan yang sesuai dengan standar yang berlaku, pemilik UMKM juga dapat mengajukan pembiayaan modal usaha ke lembaga keuangan seperti bank.

1.3 Pertanyaan Penelitian

Berdasarkan latar belakang dan rumusan masalah yang telah dijelaskan di atas, pertanyaan penelitian skripsi dapat dirumuskan sebagai berikut:

1. Bagaimana merancang sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan yang sesuai dengan kondisi UMKM Percetakan Tunas Karya?
2. Bagaimana mensimulasikan rancangan sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan pada UMKM Percetakan Tunas Karya?
3. Bagaimana mengevaluasi kelayakan sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan yang baru dengan menggunakan metode TELOS pada UMKM Percetakan Tunas Karya?



© 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

1.4 Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah dan pertanyaan penelitian di atas, maka tujuan penelitian ini ialah:

1. Untuk merancang sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan yang sesuai dengan kondisi UMKM Percetakan Tunas Karya.
2. Untuk mensimulasikan rancangan sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan pada UMKM Percetakan Tunas Karya.
3. Untuk mengevaluasi kelayakan sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan yang baru dengan menggunakan metode TELOS pada UMKM Percetakan Tunas Karya.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini dapat dikategorikan menjadi dua macam yaitu:

1.5.1 Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi informasi bagi peneliti selanjutnya maupun pihak yang berkepentingan dalam rangka pengembangan teori rancangan pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan UMKM berdasarkan SAK EMKM dengan menggunakan *Google Spreadsheet*.

1.5.2 Manfaat Praktis

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi dan pemahaman terkait pencatatan transaksi dan penyusunan laporan keuangan yang sesuai dengan SAK EMKM. Hal ini akan membantu pemilik UMKM dalam mengevaluasi kinerja keuangan usahanya secara akurat. Selain itu, informasi keuangan yang dihasilkan dapat menjadi dasar bagi proses perencanaan bisnis UMKM. Sehingga, informasi keuangan yang tersaji dengan baik diharapkan dapat memudahkan pemilik UMKM dalam mengajukan pembiayaan modal usaha ke lembaga keuangan seperti bank.

1.6 Sistematika Penulisan

Bab I Pendahuluan, pada bab ini akan dijelaskan alasan atau latar belakang peneliti memilih topik penelitian ini, selain itu juga akan diuraikan permasalahan apa saja yang akan diteliti. Pada bab pendahuluan juga akan dijelaskan mengenai



© 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

tujuan dan manfaat dari hasil penelitian ini. Terakhir peneliti juga akan memberikan gambaran mengenai sistematika penulisan pada penelitian ini.

Bab II Tinjauan Pustaka, pada bab ini akan dibahas teori atau kajian pustaka yang akan mendukung pembahasan dari penelitian ini, selain itu juga akan dijabarkan mengenai penelitian terdahulu yang sejalan dengan penelitian ini serta kerangka pemikiran atas penelitian ini.

Bab III Metodologi Penelitian, pada bab ini akan berisi metode penelitian yang digunakan peneliti dalam menjalankan penelitian. Pada bab ini juga akan dipaparkan mengenai jenis, subjek penelitian dan objek penelitian yang akan diteliti. Selain itu, pada bab ini juga menjelaskan mengenai metode pengumpulan data, uji validitas data serta metode analisis pada penelitian ini.

Bab IV Hasil Penelitian dan Pembahasan, pada bab ini akan berisi hasil penelitian dari masalah yang telah dijabarkan sebelumnya. Pada bab ini akan membahas mengenai pendapat atau gagasan yang sesuai dengan rumusan masalah dan tujuan penelitian. Selain itu, pada bab ini juga akan membahas mengenai uraian, simulasi dan evaluasi atas penelitian yang telah dilakukan.

Bab V Penutup, bab ini akan berisi penutup dari penelitian ini. Akan disampaikan kesimpulan dari hasil penelitian yang telah dilakukan yang sejalan dengan pertanyaan penelitian, serta saran yang diberikan oleh peneliti kepada subjek penelitian dan peneliti selanjutnya berdasarkan hasil analisis.



© 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

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai perancangan sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan pada UMKM Percetakan Tunas Karya, maka dapat ditarik kesimpulan yaitu sebagai berikut:

1. Perancangan sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan pada UMKM Percetakan Tunas Karya mengikuti tahapan SDLC. Berdasarkan identifikasi sistem yang berjalan, analisis kebutuhan, dan analisis kelayakan, proses pengembangan sistem telah menghasilkan lembar kerja seperti daftar akun, neraca saldo awal, jurnal umum, buku besar, neraca lajur, serta laporan keuangan yang terdiri dari laporan laba rugi dan laporan posisi keuangan. Dalam pengembangan aplikasi ini, *Google Spreadsheet* digunakan sebagai platform utama.
2. Sesuai dengan tahapan SDLC, proses pengembangan sistem selanjutnya adalah tahap pengujian atau simulasi. Hasil simulasi penerapan aplikasi sistem akuntansi pada UMKM Percetakan Tunas Karya selama satu bulan menunjukkan bahwa beberapa tahapan telah dilakukan untuk mengoptimalkan pencatatan dan pelaporan keuangan. Simulasi penggunaan sistem dilakukan dengan menginput berbagai transaksi, seperti pembelian bahan baku, penjualan barang dagang dan pesanan, pengeluaran beban operasional, serta melakukan penyesuaian kedalam form input jurnal. Pencatatan tersebut secara otomatis akan terinput kedalam *database* jurnal umum serta dapat memperbaharui saldo pada buku besar untuk setiap akun yang terkait. Selanjutnya, sistem akan menghasilkan *update* atas laporan keuangan, yaitu laporan laba rugi dan laporan posisi keuangan, yang telah disajikan sesuai dengan SAK EMKM.
3. Hasil evaluasi berdasarkan simulasi uji coba rancangan sistem menunjukkan peningkatan kinerja UMKM dalam melakukan pencatatan menjadi lebih akurat dan efisien. Data transaksi juga dapat tersimpan dengan baik. Dari sisi teknis, UMKM dapat melakukan proses pengolahan data transaksi keuangan secara



© 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

cepat dan akurat. Dari sisi ekonomi, UMKM dapat menekan biaya operasional. Dari sisi hukum, UMKM menggunakan sistem yang legal dan sah dimata hukum karena *Google Spreadsheet* merupakan platform yang gratis, sehingga tidak perlu membeli lisensi khusus. Dari sisi operasional, sistem ini dapat mempermudah UMKM untuk melihat dan memantau informasi keuangan secara *real-time*. Dan terakhir dari sisi jadwal, sistem ini juga dapat digunakan secara berkelanjutan sesuai kebutuhan tanpa batasan waktu. Dari hasil analisis TELOS tersebut dapat disimpulkan bahwa sistem ini layak untuk digunakan karena dapat meningkatkan efektivitas UMKM dalam melakukan pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka saran yang dapat diberikan adalah:

1. Bagi UMKM Percetakan Tunas Karya

Disarankan agar Percetakan Tunas Karya menggunakan aplikasi akuntansi yang telah dirancang oleh peneliti untuk melakukan proses pencatatan transaksi hingga penyusunan laporan keuangan. Dengan penyajian laporan keuangan yang sesuai dengan standar, diharapkan informasi keuangan yang dihasilkan dapat dimanfaatkan untuk kemajuan dan pengembangan usaha.

2. Bagi Penelitian Selanjutnya

Disarankan untuk penelitian selanjutnya, diharapkan dapat menerapkan rancangan sistem pencatatan transaksi dan pelaporan keuangan ini pada subjek atau objek penelitian yang berbeda. Hal ini bertujuan agar sistem yang dikembangkan dapat membantu lebih banyak pelaku usaha dalam melakukan proses pencatatan transaksi hingga penyusunan laporan keuangan.



© 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

DAFTAR PUSTAKA

- Apandi, A., Sampurna, D. S., Santoso, J. B., Syamsuar, G., Maliki, F., Tinggi, S., Ekonomi, I., Jakarta, I., Kayu, J., Raya, J., & 11 A, N. (2023). Pentingnya Laporan Keuangan Yang Baik Bagi Usaha Mikro, Kecil Dan Menengah (UMKM) (Studi Pada UMKM Wilayah Jakarta Utara Kecamatan Penjaringan). *Progresif*, 3(2), 53–60.
- Arifin, F., Sulbahri, R. A., Rachmawati, Y., Padriyansyah, & Putri, Y. A. (2022). Pentingnya Software Akuntansi Bagi Home Industry Pada Usaha Minuman Semangat Pagi. *Jurnal Pengabdian Ekonomi Mengabdi*, 01(01), 26–32.
- DJPb. (2023). *Kontribusi UMKM dalam Perekonomian Indonesia*. <https://djpbc.kemenkeu.go.id/>
- Donald E. Kieso, Jerry J. Weygandt, T. D. W. (2019). *Intermediate Accounting, 17th Edition*. Wiley.
- Firman. (2015). Analisis Data Dalam Kualitatif. *Article*, 4, 1–13.
- Friansyah, Ilham, G., Agustina, D., & Waidah, Dina, F. (2021). Perancangan Sistem Informasi Kepegawaiannya Di Kantor Bagian Administrasi Dan Pembangunan Sekretariat Daerah Kabupaten Karimun Berbasis Website. *Jurnal Teknik Informatika Karimun*, 2(1), 83–90.
- Handayani, I., Kusumahati, H., & Badriah, A. N. (2017). Pemanfaatan Google Spreadsheet Sebagai Media Pembuatan Dashboard pada Official Site iFacility di Perguruan Tinggi The Use of Google Spreadsheet as Dashboard Making Media on iFacility Official Site in Higher Education. *Jurnal Ilmiah SISFOTENIKA*, 7(2), 177–186.
- Harmadani, D., Sudiman, J., Sukartini, & Fitri Meuthia, R. (2022). Relevansi Fungsi dan Formula di Microsoft Excel Pada Tenaga Kerja Akuntan. *Akuntansi Dan Manajemen*, 17(2), 28–40.
- Hasanah, A. N., & Sukiyaninggih, T. W. (2021). Penerapan Laporan Keuangan Berbasis SAK EMKM pada UMKM Rempeyek Bayam Kecamatan Cikeusal. *Jurnal Ekonomi Vokasi*, 4(2), 12–26.



© 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

- Ibrahim, R., Prasetya, R. C., Hasanah, U. U., & Yaqin, M. A. (2021). Sistem Pendukung Keputusan Untuk Menilai Kelayakan Proyek Menggunakan Metode TELOS. *ILKOMNIKA: Journal of Computer Science and Applied Informatics*, 3(3), 330–343.
- Ikatan Akuntan Indonesia. (2016). *Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil dan Menengah*. <https://web.iaiglobal.or.id/SAK-IAI/>
- Ita Mustika, & Ferdila, F. (2022). Pengenalan Standar Keuangan Entitas Mikro Kecil dan Menengah (SAK EMKM) dan Bimbingan Teknis Penyusunan Laporan Keuangan Berbasis SAK EMKM pada UMKM di Kota Batam. *ABDIMAS EKODIKSOSIORA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Ekonomi, Pendidikan, Dan Sosial Humaniora* (e-ISSN: 2809-3917), 2(2), 36–43.
- Jailani, M. S. (2023). *Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif*. 1, 1–9.
- Kenneth E Kendall. (2018). System Analysis and Design. In *Analytical Biochemistry* (Vol. 11, Issue 1).
- Kurniawan, F. P. (2018). Analisis Dampak Modal Terhadap Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) Sektor Industri Pengolahan (Studi pada UMKM di Kabupaten Sidoarjo). *Feb Ub*, 1–104.
- Majid, N., Nurjanah, Y., & Gusdiani, R. (2021). Penyusunan Standar Laporan Keuangan EMKM Untuk Pengajuan Kredit Pinjaman Kepada Perbankan Pada Perusahaan Alif Production. *Jurnal Aplikasi Bisnis Kesatuan*, 1(2), 241–252.
- Mekarisce, A. A. (2020). Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data pada Penelitian Kualitatif di Bidang Kesehatan Masyarakat. *JURNAL ILMIAH KESEHATAN MASYARAKAT: Media Komunikasi Komunitas Kesehatan Masyarakat*, 12(3), 145–151.
- Mustopa, O., Pangemnan, S., Akuntansi, J., Negeri Manado, P., & Sulawesi Utara, M. (2022). *Desain Aplikasi Akuntansi UMKM Berdasarkan SAK EMKM Berbasis Microsoft Excel (Studi Kasus Pada UMKM Mawaddah Cosmetics Manado)*. 1(1), 1–10.



© 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

- Noor, J. (2017). *Metodologi Penelitian "Skripsi, Tesis, Disertasi, dan Karya Ilmiah."*
- Pantow, A., Ivoletti M. Walukow, Christony Maradesa, & Esrie A. N. Limpeleh. (2021). Desain Laporan Keuangan Umkm Berbasis Microsoft Excel Pada Sunshine Laundry. *Jurnal Bisnis Terapan*, 5(2), 271–286.
- Prijanto, H. J., & De Kock, F. (2021). Peran Guru Dalam Upaya Meningkatkan Keaktifan Siswa Dengan Menerapkan Metode Tanya Jawab Pada Pembelajaran Online. *Scholaria: Jurnal Pendidikan Dan Kebudayaan*, 11(3), 238–251.
- Reihansyah, B. (2019). *Pengembangan Sistem Informasi Rumah Sakit Badan Layanan Umum (BLUD): System Development Life Cycle (SDLC) Teknik Waterfall (Studi Kasus Rumah Sakit Umum Daerah X)*.
- Sekaran, U., & Bougie, R. (2016). *Research Methods for Business : A Skill-Building Approach - Seventh Edition*. John Wiley & Sons Ltd.
- Sugiyono, P. D. (2020). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta.
- Tezar, M. (2022). *Rancangan Aplikasi Sistem Pelaporan Keuangan Berbasis Google Spreadsheet Untuk Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) CV Wira Gemilang*. 10 No. 3.
- Tidajoh, J., Tangon, J. N., Tuerah, R. H., & Mardesa, C. (2023). Desain Laporan Keuangan Umum UMKM Berbasis Microsoft Excel Berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan - Entitas Mikro, Kecil & Menengah (Studi Kasus Pada Usaha Jasa Destiny Wedding & Event Organizer). *Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research*, 7(4), 984–994.
- Vinatra, S., Bisnis, A., Veteran, U., & Timur, J. (2023). Peran Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) dalam Kesejahteraan Perekonomian Negara dan Masyarakat. *Jurnal Akuntan Publik*, 1(3), 1–08.
- Warsono, S. (2017). Panduan Pengembangan Aplikasi Akuntansi berbasis Excel. *ABPublisher*, 1–2.



© 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

- Waruwu, M. (2023). Pendekatan Penelitian Pendidikan: Metode Penelitian Kualitatif, Metode Penelitian Kuantitatif dan Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Method). *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(1), 2896–2910.
- Widianto, J. (2018). Studi Kelayakan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web. *Jurnal Sains, Teknologi Dan Industri*, Vol 11(No 2), 201–202.





© 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





© 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

Lampiran 1 : Surat Permohonan Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

Jl. Prof. Dr. G. A. Siwabessy, Kampus UI, Depok, 16425
 Telepon (021) 7863534, 7864827, 786426, 7270042, 7270035
 Fax (021) 7270034, (021) 7270036 Hunting
 Laman: <http://www.pnj.ac.id> e-pos: humas@pjn.ac.id

Nomor : 3406/PL3/ PK.01.09/2024
 Hal : Permohonan Penelitian

3 Juni 2024

Yth. Bagian HRD
 UMKM Percetakan Tunas Karya
 Jl. Raya Hankam, Cilangkap, Jakarta Timur

Dengan hormat,

Perkenalkan kami dari Jurusan Akuntansi, Politeknik Negeri Jakarta (PNJ). Bersama surat ini, kami sampaikan bahwa mahasiswa kami akan melaksanakan Penelitian Tugas Akhir. Untuk itu, kami mohon agar mahasiswa kami dapat diterima melaksanakan Penelitian Tugas Akhir di UMKM Percetakan Tunas Karya. Berikut adalah nama mahasiswa kami:

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Program Studi	No. Telepon
1.	Ajeng Aditya Putri	2004431049	D4 Akuntansi Keuangan	085810640912

Adapun rencana pelaksanaan Penelitian Tugas Akhir pada bulan April s.d Juli 2024. Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi kami melalui email: akuntansi@pjn.ac.id.

Demikian permohonan ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

a.n. Direktur
 Wakil Direktur Bidang Kemahasiswaan


 Iwa Sudradjat, S.T., M.T.
 NIP 196106071986011002

Tembusan :

1. Direktur
 2. Wakil Direktur Bidang Akademik
 3. Ketua Jurusan Akuntansi
 4. Kepala Bagian Keuangan dan Umum
 5. Kepala Bagian Akademik dan Kemahasiswaan
- 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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 2 : Surat Persetujuan Wawancara

PERSETUJUAN WAWANCARA

Sehubungan dengan diadakannya penelitian dengan judul "**Perancangan Sistem Pencatatan Transaksi dan Pelaporan Keuangan Menggunakan Google Spreadsheet (Studi Kasus UMKM Percetakan Tunas Karya)**", yang dilakukan oleh:

Nama : Ajeng Aditya Putri

NIM : 2004431049

Universitas : Politeknik Negeri Jakarta

Dengan ini saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Hadi Supratman

Jabatan : Pemilik UMKM Percetakan Tunas Karya

Menyatakan bersedia untuk menjadi subjek penelitian dan memberikan informasi yang diperlukan dalam penelitian. Saya menyatakan bahwa keikutsertaan saya dalam penelitian ini dilakukan dengan sukarela dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Jakarta, 24 Mei 2024

Peneliti,

(Ajeng Aditya Putri)

Menyetujui,

(Hadi Supratman)



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

Lampiran 3 : Pedoman Wawancara

PEDOMAN WAWANCARA

PERANCANGAN SISTEM PENCATATAN TRANSAKSI DAN PELAPORAN KEUANGAN MENGGUNAKAN GOOGLE SPREADSHEET (STUDI KASUS PERCETAKAN TUNAS KARYA)

Pewawancara : Ajeng Aditya Putri
 Narasumber : Bapak Hadi Supratman (Pemilik)
 Lokasi : Percetakan Tunas Karya
 Tanggal/Waktu : 24 Mei 2024

No.	Daftar Pertanyaan
1.	Siapakah nama Bapak? dan Bapak di Percetakan ini posisinya sebagai apa?
2.	Apa jenis usaha yang dilakukan? dan apa saja barang yang dijual?
3.	Sudah berapa lama Percetakan ini berdiri?
4.	Tempat usaha ini apakah milik sendiri atau menyewa dari pihak lain?
5.	Bisa tolong dicertakan awal mula usaha ini berdiri?
6.	Berapa banyak jumlah karyawan yang bekerja disini?
7.	Apakah setiap karyawan memiliki tugas yang berbeda-beda atau fleksibel?
8.	Jadwal operasional Percetakan ini pada hari apa saja dan mulai dari jam berapa sampai jam berapa?
9.	Siapakah yang mengelola keuangan disini? Apakah sudah memiliki bagian keuangannya sendiri?
10.	Apakah usaha ini sudah melakukan pencatatan keuangan dan penyusunan laporan keuangan?
11.	Bagaimana proses pencatatan transaksi keuangan yang dilakukan Percetakan saat ini?
12.	Apa saja kendala utama yang sering ditemukan dalam proses pencatatan transaksi?
13.	Apa saja aset, peralatan yang dimiliki oleh percetakan ini?



© 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

14. Apakah percetakan ini memiliki bukti transaksi pada saat penjualan dan bukti pembelian saat membeli persediaan?
15. Berapa besar omzet penjualan yang dalam satu bulan?
16. Transaksi apa saja yang rutin dilakukan oleh percetakan?
17. Pendapatan dari Percetakan Tunas Karya didapatkan dari kegiatan bisnis apa saja?
18. Apa saja kegiatan atau item yang menjadi pengeluaran dari Percetakan Tunas Karya?
19. Bagaimana proses produksi hingga penjualan pada Percetakan Tunas Karya?
20. Apa saja yang anda harapkan untuk aplikasi yang akan dibuat ini dalam membantu pengelolaan keuangan di Percetakan Tunas Karya?
21. Siapakah yang nantinya akan mengoperasikan sistem pencatatan transaksi hingga pembuatan laporan keuangan setelah aplikasi selesai dibuat?

Jakarta, 24 Mei 2024

Peneliti,

(Ajeng Aditya Putri)

Menyetujui,

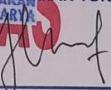
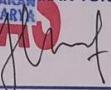
(Hadi Supratman)

© 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

Lampiran 4 : Bukti Faktur Penjualan

TK PERCETAKAN TUNAS KARYA		INVOICE		
KEPADA : AKADEMI TM		No. Invoice	Jl. Raya Hankam, Cilangkap - Jakarta Timur HP. 0821 1362 9413	
BAGIAN :		TGL	A Mei 2029	
BANYAKNYA	JENIS CETAKAN	Harga Satuan	TOTAL	
30 lk	PERUBAHAN PERPANG NO. 31	Rp. 60.000		
Dengan Huruf :		TOTAL	Rp. 1.800.000	
		Uang Muka	Rp.	
		SISA	Rp.	
 LUNAS  Hormat kami, PERCETAKAN TUNAS KARYA TUNAS KARYA 				

Lampiran 5 : Bukti Faktur Pembelian

TOKO TETAP JAYA ASLI		NOTA CASH			NO. 001627	
					16/5/24	
					Kepada Yth Hadi	
Banyaknya	Nama Barang	Paraf	Uk. Potong	@ Rp.	Jumlah	
28	Buppulu MT		53,5 x 37	3000	196.000	
			124			
			55sa	3 x 23		
				1=4		
Perhatian : Barang-barang yang sudah dibeli tidak dapat dikembalikan.					TOTAL	196.000
(.....)						
Tanda Terima,						