



## © 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 INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN BERBASIS MICROSOFT EXCEL PADA USAHA MIKRO, KECIL, DAN MENENGAH (STUDI KASUS PADA UMKM AFINI FOODS)

Disusun oleh:  
Dewi Putri Ardanti  
2004431004  
**POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA**

Program Studi Akuntansi Keuangan

Program Sarjana Terapan

Jurusran 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 INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN BERBASIS MICROSOFT EXCEL PADA USAHA MIKRO, KECIL, DAN MENENGAH (STUDI KASUS PADA UMKM AFINI FOODS)

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan  
Akuntansi Keuangan pada Program Studi D4 Akuntansi Keuangan  
Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta

**POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA**  
Disusun oleh:  
Dewi Putri Ardanti  
2004431004

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 menggumumkan 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 Skripsi ini telah saya kutip dan saya rujuk sesuai dengan etika ilmiah.

Nama : Dewi Putri Ardanti

NIM : 2004431004

Tanda Tangan :

Tanggal : 24 Juli 2024

**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

## LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Dewi Putri Ardanti  
NIM : 2004431004  
Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan  
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis *Microsoft Excel* Pada Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (Studi Kasus Pada UMKM Afini Foods)

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

Ketua Pengaji : Herbirowo Nugroho, S.E., M.Si. (  )

Anggota Pengaji : Ridwan Zulpi Agha, S.E., M.Ak. (  )

**DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI  
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA**

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 05 Agustus 2024

Ketua Jurusan Akuntansi



Dr. Sabar Warsini, 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 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 SKRIPSI

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Dewi Putri Ardanti  
NIM : 2004431004  
Jurus / Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan  
Judul Skripsi :

**“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Microsoft Excel Pada Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (Studi Kasus Pada UMKM Afini Foods)”**

Disetujui oleh:

Pembimbing

**Ridwan Zulpi Agha, S.E., M.Ak.**  
NIP. 198705142018031003  
**POLITEKNIK  
NEGERI  
JAKARTA**

Ketua Program Studi

**Yusep Friya P.S., S.E., M.Ak., 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 yang 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 dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian skripsi ini tepat pada waktunya dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis *Microsoft Excel* Pada Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (Studi Kasus Pada UMKM Afini Foods)”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Akuntansi Keuangan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.

Selama proses penyusunan skripsi ini, penulis mendapatkan banyak dukungan, bantuan, bimbingan, kritik, dan saran dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Pihak UMKM Afini Foods yang telah bersedia meluangkan waktu untuk dijadikan subjek penelitian dalam skripsi ini dan bersedia untuk melakukan wawancara, observasi, dan memberikan dokumentasi sebagai data penulisan skripsi ini.
2. Bapak Ridwan Zulpi Agha, S.E., M.Ak. selaku dosen pembimbing yang senantiasa tulus dan sabar dalam membina penulis serta meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran, dan arahan dalam penyusunan skripsi.
3. Bapak Yusep Friya Purwa Setya, S.E., M.Ak. 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. Kedua orang dan keluarga penulis yang senantiasa memberikan doa, semangat, dukungan, dan motivasi bagi penulis.
6. Siti Rohayati, Indriyani, Syalvina, Haryati, dan Safira Sufi Nuraini sebagai sahabat penulis yang selalu memberikan dukungan, bantuan, dan menghibur penulis selama masa penulisan skripsi.
7. Mahasiswa dengan NIM 2004431057 atas dukungan dan bantuan yang tiada henti dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Serta seluruh pihak yang tidak bisa disebutkan satu-persatu namun tidak mengurangi rasa terima kasih dan rasa hormat dari penulis.



## © 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

Semoga Allah SWT membalas kebaikan para pihak yang telah berkontribusi membantu penulis. Penulis mengharapkan laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, baik untuk penulis maupun pembaca pada umumnya. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan proposal ini masih terdapat banyak kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak agar skripsi ini dapat lebih baik lagi dan bermanfaat bagi seluruh pembaca dan pihak-pihak lainnya.

Depok, 24 Juli 2024

Mahasiswa,

Dewi Putri Ardanti

NIM. 2004431004

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 : Dewi Putri Ardanti  
NIM : 2004431004  
Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan  
Jurusan : Akuntansi  
Jenis Karya : Skripsi Terapan

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 Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Microsoft Excel Pada Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (Studi Kasus Pada UMKM Afini Foods)”

Dengan hak bebas royalti noneksklusif 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 : 24 Juli 2024

Yang Menyatakan

Dewi Putri Ardanti



## © 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 Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis *Microsoft Excel* Pada Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (Studi Kasus Pada UMKM Afini Foods)

Dewi Putri Ardanti

Program Studi D4 Akuntansi Keuangan

### ABSTRAK

Afini Foods menghadapi permasalahan dalam sistem informasi akuntansi penjualan saat ini, di mana pencatatan dilakukan secara manual dan sederhana yang mengakibatkan adanya potensi kesalahan seperti ketidaksesuaian antara total penjualan dan kas serta kurangnya informasi terkait detail produk. Keterbatasan sumber daya yang hanya memungkinkan pencatatan manual mendasari penelitian ini, yang bertujuan merancang dan mengevaluasi sistem informasi akuntansi penjualan yang sesuai dengan kebutuhan UMKM Afini Foods serta menguji efektivitas sistem yang dirancang. Perancangan sistem informasi akuntansi penjualan menggunakan basis *Microsoft Excel* yang meliputi pembuatan *dashboard*, *master data*, *sheet transaksi*, jurnal, buku besar, dan laporan penjualan. Dengan pendekatan kualitatif dan studi kasus, pengembangan sistem informasi akuntansi penjualan bertujuan agar sistem dapat diproses dengan lebih cepat dan akurat, serta mendukung analisis performa penjualan harian, bulanan, dan tahunan. Hasil pengujian menggunakan metode *Black Box Testing* menunjukkan bahwa sistem berfungsi sesuai dengan spesifikasi yang ditetapkan dan dapat menghasilkan laporan penjualan, laporan produk, serta daftar saldo untuk seluruh akun. Hasil simulasi sistem ini mengindikasikan masih adanya kendala dalam proses penginputan transaksi penjualan dan setelah dilakukan perbaikan kendala tersebut dapat teratasi.

**Kata Kunci:** UMKM, Sistem Informasi Akuntansi Penjualan, *Microsoft Excel*, *Black Box Testing*



## © 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

### *Design of a Microsoft Excel-Based Sales Accounting Information System for Micro, Small and Medium Enterprises (Case Study at UMKM Afini Foods)*

Dewi Putri Ardanti

*Bachelor of Applied Financial Accounting Study Program*

### **ABSTRACT**

Afini Foods faces problems in the current sales accounting information system, where recording is done manually and simply which results in potential errors such as discrepancies between total sales and cash and lack of information related to product details. Limited resources that only allow manual recording underlie this research, which aims to design and evaluate a sales accounting information system that suits the needs of UMKM Afini Foods and test the effectiveness of the designed system. The design of the sales accounting information system uses Microsoft Excel base which includes creating dashboards, master data, transaction sheets, journals, ledgers, and sales reports. With a qualitative approach and case studies, the development of a sales accounting information system aims to make the system process faster and more accurately, and support the analysis of daily, monthly, and annual sales performance. The test results using the Black Box Testing method show that the system functions in accordance with the specified specifications and can generate sales reports, product reports, and balance lists for all accounts. The simulation results of this system indicate that there are still obstacles in the process of inputting sales transactions and after improvements are made these obstacles can be resolved.

**Keywords:** UMKM, Sales Accounting Information System, Microsoft Excel, Black Box Testing



## © 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

<b>SKRIPSI TERAPAN .....</b>	i
<b>SKRIPSI TERAPAN .....</b>	i
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI .....</b>	iv
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	v
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....</b>	vii
<b>ABSTRAK .....</b>	viii
<b>ABSTRACT .....</b>	ix
<b>DAFTAR ISI .....</b>	x
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xiii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1    Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2    Rumusan Masalah Penelitian .....	3
1.3    Pertanyaan Penelitian .....	4
1.4    Tujuan Penelitian .....	4
1.5    Manfaat Penelitian .....	4
1.6    Sistematika Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	7
2.1    Pengertian Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah.....	7
2.2    Sistem Informasi.....	7
2.2.1    Pengertian Sistem Informasi .....	7
2.2.2    Komponen Sistem Informasi .....	8
2.3    Sistem Informasi Akuntansi .....	9
2.3.1    Karakteristik Sistem Informasi Akuntansi .....	9
2.3.2    Unsur Sistem Informasi Akuntansi .....	10
2.4    Sistem Informasi Akuntansi Penjualan.....	11



## © 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

2.4.1	Unsur Sistem Informasi Akuntansi Penjualan.....	12
2.5	<i>Microsoft Excel</i> .....	13
2.6	<i>Black Box Testing</i> .....	13
2.7	<i>System Development Life Cycle (SDLC)</i> .....	14
2.7.1	Model Waterfall.....	14
2.8	Penelitian Terdahulu .....	16
2.9	Kerangka Pemikiran .....	20
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		22
3.1	Jenis Penelitian .....	22
3.2	Subjek dan Objek Penelitian .....	22
3.3	Metode Pengambilan Sampel .....	23
3.4	Jenis dan Sumber Data Penelitian .....	23
3.5	Metode Pengumpulan Data Penelitian .....	24
3.6	Tahapan Penelitian.....	26
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>		28
4.1	Gambaran Umum UMKM .....	28
4.1.1	Profil Singkat Afini Foods .....	28
4.1.2	Struktur Organisasi.....	28
4.1.3	Ruang Lingkup Aktivitas Penjualan Afini Foods .....	29
4.1.4	Proses Pencatatan Penjualan Afini Foods .....	32
4.2	Analisis Sistem .....	34
4.2.1	Analisis Sistem Saat Ini .....	34
4.2.2	Analisis Kebutuhan Sistem .....	35
4.3	Perancangan SIA Penjualan Afini Foods Berbasis <i>Microsoft Excel</i> .....	37
4.3.1	Desain Sistem dengan Bagan Alir ( <i>Flowchart</i> ) .....	37
4.3.2	Perancangan SIA Penjualan Afini Foods .....	38
4.4	Pengujian Kelayakan Rancangan Sistem Metode <i>Black Box Testing</i> ....	51
4.4.1	Rancangan <i>Test Case Form</i> .....	52
4.4.2	Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> SIA Penjualan Afini Foods.....	62
4.5	Simulasi SIA Penjualan Afini Foods .....	67
4.6	Hasil dan Kendala Simulasi SIA Penjualan Afini Foods .....	83
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		84



## © 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

5.1	Kesimpulan.....	84
5.2	Saran .....	85
DAFTAR PUSTAKA.....		87
DAFTAR LAMPIRAN .....		89





## © 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 .....	16
Tabel 4. 1 Rancangan Pengujian pada Form Login .....	52
Tabel 4. 2 Rancangan Pengujian pada Form Input Data Produk .....	54
Tabel 4. 3 Rancangan Pengujian pada Form Input Transaksi Penjualan .....	56
Tabel 4. 4 Rancangan Pengujian pada Bagian Proses.....	59
Tabel 4. 5 Rancangan Pengujian pada Bagian Output .....	61
Tabel 4. 6 Hasil Pengujian Black Box Testing SIA Penjualan.....	62





## © 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 Kerangka Pemikiran .....	21
Gambar 4. 1 Struktur Organisasi UMKM Afini Foods.....	29
Gambar 4. 2 Flowchart Penjualan Online Afini Foods .....	30
Gambar 4. 3 Flowchart Penjualan Offline Afini Foods .....	32
Gambar 4. 4 Flowchart Desain SIA Penjualan Afini Foods .....	38
Gambar 4. 5 Perancangan Tampilan Sheet Dashboard .....	38
Gambar 4. 6 Perancangan Tampilan Sheet Master Data.....	39
Gambar 4. 7 Perancangan Tampilan Sheet Daftar Akun.....	40
Gambar 4. 8 Perancangan Tampilan Sheet Data Produk .....	40
Gambar 4. 9 Perancangan Tampilan Form Input Data Produk .....	41
Gambar 4. 10 Perancangan Tampilan Sheet Data Platform .....	41
Gambar 4. 11 Perancangan Tampilan Sheet Transaksi .....	42
Gambar 4. 12 Perancangan Tampilan Sheet Transaksi Penjualan .....	42
Gambar 4. 13 Perancangan Tampilan Form Input Transaksi Penjualan .....	43
Gambar 4. 14 Perancangan Tampilan Sheet Detail Pesanan.....	44
Gambar 4. 15 Perancangan Tampilan Sheet Jurnal Penjualan .....	45
Gambar 4. 16 Perancangan Tampilan Sheet Jurnal Penerimaan Kas.....	45
Gambar 4. 17 Perancangan Tampilan Sheet Jurnal Umum.....	46
Gambar 4. 18 Perancangan Tampilan Sheet Buku Besar.....	47
Gambar 4. 19 Perancangan Tampilan Sheet Laporan Penjualan Harian.....	48
Gambar 4. 20 Perancangan Tampilan Sheet Laporan Penjualan Bulanan .....	48
Gambar 4. 21 Perancangan Tampilan Sheet Laporan Penjualan Tahunan .....	49
Gambar 4. 22 Perancangan Tampilan Sheet Laporan Produk.....	50
Gambar 4. 23 Perancangan Tampilan Sheet Daftar Saldo .....	51
Gambar 4. 24 Form Login.....	52
Gambar 4. 25 Form Input Data Produk.....	54
Gambar 4. 26 Form Input Transaksi Penjualan.....	55
Gambar 4. 27 Simulasi Sistem: Form Login.....	68
Gambar 4. 28 Simulasi Sistem: Tampilan Sheet Dashboard.....	68
Gambar 4. 29 Simulasi Sistem: Form Input Data Produk.....	69



## © 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

Gambar 4. 30 Simulasi Sistem: Tampilan Sheet Data Produk .....	71
Gambar 4. 30 Simulasi Sistem: Bukti Transaksi Penjualan .....	71
Gambar 4. 32 Simulasi Sistem: Form Input Transaksi Penjualan .....	72
Gambar 4. 33 Simulasi Sistem: Tampilan Sheet Transaksi Penjualan .....	74
Gambar 4. 34 Simulasi Sistem: Tampilan Sheet Detail Pesanan .....	75
Gambar 4. 35 Simulasi Sistem: Tampilan Sheet Jurnal Penjualan .....	75
Gambar 4. 36 Simulasi Sistem: Tampilan Sheet Jurnal Penerimaan Kas .....	76
Gambar 4. 37 Simulasi Sistem: Tampilan Sheet Jurnal Umum .....	77
Gambar 4. 38 Simulasi Sistem: Buku Besar Akun Penjualan .....	78
Gambar 4. 39 Simulasi Sistem: Buku Besar Akun Kas di Bank .....	78
Gambar 4. 40 Simulasi Sistem: Buku Besar Akun Beban Komisi .....	79
Gambar 4. 41 Simulasi Sistem: Buku Besar Akun Piutang .....	79
Gambar 4. 42 Simulasi Sistem: Laporan Penjualan Harian .....	80
Gambar 4. 43 Simulasi Sistem: Laporan Penjualan Bulanan .....	81
Gambar 4. 44 Simulasi Sistem: Laporan Penjualan Tahunan .....	81
Gambar 4. 45 Simulasi Sistem: Laporan Penjualan Produk .....	82
Gambar 4. 46 Simulasi Sistem: Daftar Saldo .....	82
Gambar 4. 47 Simulasi Sistem: Panduan Penggunaan Sistem .....	83

**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

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Pengujian Sistem FL01 s.d FL04 .....	89
Lampiran 2. Pengujian Sistem FDP01 .....	91
Lampiran 3. Pengujian Sistem FDP02 .....	91
Lampiran 4. Pengujian Sistem FDP03 .....	92
Lampiran 5. Pengujian Sistem FTP01 .....	92
Lampiran 6. Pengujian Sistem FTP02 .....	93
Lampiran 7. Pengujian Sistem FTP03 .....	93
Lampiran 8. Pengujian Sistem FTP04 .....	94
Lampiran 9. Pengujian Sistem FTP05 .....	94
Lampiran 10. Pengujian Sistem FTP06 .....	95
Lampiran 11. Pengujian Sistem FTP07 .....	96
Lampiran 12. Pengujian Sistem FTP08 s.d FTP10 .....	97
Lampiran 13. Pengujian Sistem FTP11 .....	97
Lampiran 14. Pengujian Sistem FTP12 .....	98
Lampiran 15. Pengujian Sistem PR01 .....	99
Lampiran 16. Pengujian Sistem PR02 .....	99
Lampiran 17. Pengujian Sistem PR03 .....	100
Lampiran 18. Pengujian Sistem PR04 .....	100
Lampiran 19. Pengujian Sistem PR05 .....	101
Lampiran 20. Pengujian Sistem OUT01 .....	101
Lampiran 21. Pengujian Sistem OUT02 .....	102
Lampiran 22. Pengujian Sistem OUT03 .....	102
Lampiran 23. Pengujian Sistem OUT04 .....	102
Lampiran 24. Surat Permohonan Penelitian di UMKM Afini Foods.....	103
Lampiran 25. Daftar Wawancara dan Hasil Wawancara.....	104
Lampiran 26. Dokumentasi Kegiatan Wawancara bersama Afini Foods.....	107
Lampiran 27. Dokumentasi bersama Pemilik dan Staf Afini Foods .....	108
Lampiran 28. Nota Penjualan Afini Foods.....	108
Lampiran 29. Pembukuan Penjualan Sederhana Afini Foods .....	109



## © 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 I

### PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang Penelitian

Perkembangan teknologi saat ini semakin pesat dan berdampak pada berbagai aspek, terutama dalam aspek perekonomian dan bisnis. Dalam konteks bisnis, semakin berkembangnya suatu perusahaan maka semakin ketat pula persaingan antar perusahaan. Oleh karena itu, perusahaan harus mampu meningkatkan kualitas kinerja, kualitas layanan, dan keakuratan data. Selain itu, memiliki akses terhadap informasi yang memadai juga sangat penting. Untuk mendapatkan informasi yang memadai, perusahaan memerlukan suatu sistem informasi yang dirancang dengan baik dan dapat memenuhi kebutuhannya. Hal ini dikarenakan, sebuah sistem informasi yang baik tidak akan cukup efektif apabila tidak disesuaikan dengan kebutuhan bisnis secara spesifik. Dengan adanya sistem informasi yang baik, maka dapat meminimalisir adanya kesalahan suatu data, sehingga data yang dihasilkan dapat akurat dan dipercaya. Informasi yang akurat akan sangat membantu perusahaan dalam pengambilan suatu keputusan dan menentukan strategi yang tepat untuk keberlangsungan usahanya.

Sistem informasi terbagi menjadi beberapa sistem sesuai dengan kebutuhan, salah satunya adalah Sistem Informasi Akuntansi. Sistem Informasi Akuntansi merupakan sistem yang mengumpulkan dan mengolah data transaksi menjadi suatu informasi akuntansi yang dapat berguna bagi pihak internal dan eksternal (HS, Salsabila, dan Harahap 2023). Sistem informasi akuntansi sangat penting bagi perusahaan dalam mengelola keuangannya, seperti melakukan pencatatan transaksi keuangan secara sistematis dan akurat hingga menghasilkan laporan keuangan yang dapat memberikan gambaran kondisi keuangan, melakukan analisis keuangan, dan pengambilan keputusan.

Sistem informasi akuntansi tidak hanya dapat digunakan untuk perusahaan besar saja, tetapi juga sangat bermanfaat bagi usaha dengan skala mikro, kecil, dan menengah dalam mengelola kegiatan operasional dan keuangan mereka supaya lebih efisien dan efektif. Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah atau biasa disebut UMKM merupakan kegiatan usaha milik perorangan atau badan usaha



## © Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

### Hak Cipta :

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

yang memenuhi kriteria tertentu dan bergerak di berbagai bidang usaha yang didalamnya meliputi kepentingan masyarakat (Hasanah dkk. 2020). UMKM memberikan peranan penting dalam peningkatan dan pertumbuhan ekonomi masyarakat dan negara, berdasarkan data Kementerian Koperasi dan UKM, pada tahun 2023 pelaku usaha UMKM tercatat sebanyak 67 juta pelaku dengan kontribusi terhadap PDB sebesar 61% dan menyerap tenaga kerja cukup besar yaitu 97% dari total penyerapan tenaga kerja nasional (indonesia.go.id 2023). Dengan adanya UMKM dapat meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan memperluas lapangan pekerjaan baru, sehingga hal ini dapat mengurangi tingkat pengangguran dan membantu pemerintah dalam upaya mengurangi angka kemiskinan di Indonesia.

Salah satu penerapan teknologi informasi yang dapat memudahkan pelaku UMKM dalam melakukan kegiatan usaha adalah penerapan Sistem Informasi Akuntansi yang digunakan untuk mengolah data keuangan dengan mudah, akurat, dan terpercaya. Segala aktivitas ekonomi dapat diproses dengan cara yang lebih mudah menggunakan sistem informasi akuntansi. Namun, masih terdapat pelaku UMKM yang belum menerapkan sistem informasi akuntansi dikarenakan terbatasnya sumber daya, dana, dan pengetahuan dalam mengelola sistem informasi akuntansi yang sesuai dengan kebutuhan UMKM. Penjualan memiliki peranan penting pada suatu usaha, jika sistem informasi akuntansi penjualan tidak dijalankan dengan baik, maka dapat menyebabkan ketidakakuratan data penjualan, yang pada akhirnya akan memengaruhi pengambilan keputusan bisnis dan dapat berakibat adanya penurunan pendapatan. Hal ini berdampak negatif pada keberlangsungan usaha.

UMKM Afni Foods merupakan pelaku usaha UMKM skala mikro yang bergerak di bidang kuliner, yang menyajikan berbagai makanan dan minuman. Afni Foods menjalani kegiatan usaha secara *offline* dan *online*. UMKM ini telah berdiri selama 5 tahun, namun masih menggunakan pencatatan secara manual dan sederhana. Pencatatan penjualan secara *offline* dan *online* hanya dilakukan dengan menghitung total penjualan harian saja dan tidak mendetailkan produk yang terjual. Hal ini disebabkan oleh adanya keterbatasan waktu dalam melakukan pencatatan produk secara rinci dan kurangnya sumber daya manusia untuk



## © 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

melakukan pencatatan penjualan, serta kurangnya dana untuk memiliki suatu sistem informasi akuntansi penjualan yang dapat memenuhi kebutuhannya, sehingga menjadikan pemilik UMKM Afifi Foods sering mengalami kesulitan dalam mengelola pendapatannya secara keseluruhan dan menganalisis penjualan dalam periode tertentu.

Dengan adanya permasalahan tersebut, membuat penulis tertarik untuk merancang sistem informasi akuntansi penjualan untuk meningkatkan kualitas dan produktivitas kinerja. Oleh karena itu, disusunlah penelitian dengan judul **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Berbasis Microsoft Excel Pada Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (Studi Kasus Pada UMKM Afifi Foods)”**

### 1.2 Rumusan Masalah Penelitian

UMKM Afifi Foods menghadapi tantangan dalam mengelola pencatatan transaksi penjualan mereka. Saat ini, proses pencatatan dilakukan secara manual dengan informasi yang kurang lengkap yaitu hanya mencatat dan menghitung total penjualan harian berdasarkan nota penjualan yang ada. Dengan hanya dua orang yang mengelola usaha ini, keterbatasan sumber daya manusia menjadi hambatan utama. Pencatatan manual tidak hanya rentan terhadap kesalahan dan ketidaklengkapan, tetapi juga berpotensi menghasilkan data penjualan yang tidak akurat, yang dapat berdampak negatif pada pengelolaan bisnis dan pengambilan keputusan.

Proses pencatatan transaksi yang tidak lengkap dan kurang akurat ini menyulitkan Afifi Foods dalam memantau penjualan secara *real-time* dan melakukan analisis data yang mendalam. Tanpa data yang lengkap dan akurat, keputusan bisnis yang diambil mungkin tidak didasarkan pada informasi yang tepat, yang berisiko menghambat pertumbuhan dan keberlanjutan usaha.

Oleh karena itu, rumusan masalah yang muncul dalam penelitian ini yaitu Afifi Foods ingin memperbaiki sistem informasi akuntansi penjualan untuk memperoleh informasi yang memadai, menghasilkan data yang akurat, dan mengoptimalkan proses tanpa menghabiskan banyak waktu. Namun, dengan keterbatasan sumber daya manusia yang kompeten dalam akuntansi, sehingga



## © 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

mereka hanya mampu melakukan pencatatan transaksi penjualan secara sederhana dan manual.

### 1.3 Pertanyaan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah yang telah diuraikan, maka pertanyaan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana sistem informasi akuntansi penjualan yang ada pada Afini Foods saat ini?
2. Bagaimana merancang sistem informasi akuntansi penjualan yang mudah digunakan, menghasilkan data yang akurat, dan dapat memenuhi kebutuhan UMKM Afini Foods?
3. Bagaimana melakukan pengujian kelayakan sistem yang telah dirancang menggunakan *Black Box Testing*?
4. Bagaimana efektivitas sistem informasi akuntansi penjualan yang dirancang saat di uji coba dalam simulasi sistem pada Afini Foods?

### 1.4 Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah dan pertanyaan penelitian yang telah diuraikan, maka tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Mengidentifikasi sistem informasi akuntansi penjualan saat ini, serta menganalisis kekurangan dan kelebihan dari sistem pencatatan penjualan yang sedang digunakan untuk memahami kebutuhan yang harus dipenuhi oleh sistem baru.
2. Merancang sebuah sistem informasi akuntansi penjualan yang mudah digunakan, menghasilkan data yang akurat, dan memenuhi kebutuhan spesifik UMKM Afini Foods dengan mempertimbangkan keterbatasan sumber daya manusia yang tersedia.
3. Mendeskripsikan hasil pengujian kelayakan sistem menggunakan metode *Black Box Testing* untuk memastikan bahwa sistem informasi akuntansi penjualan yang telah dirancang berjalan dengan semestinya.
4. Mendeskripsikan hasil uji coba atau simulasi penggunaan rancangan sistem informasi akuntansi penjualan di Afini Foods.

### 1.5 Manfaat Penelitian

Berikut adalah manfaat yang didapatkan pada penelitian ini, yaitu:



## © 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

### 1. Manfaat Teoritis

Secara teoritis, diharapkan dari hasil penelitian ini dapat menjadi referensi bagi peneliti lain dalam memproses transaksi penjualan melalui sistem informasi akuntansi penjualan yang dapat memudahkan pengelolaan operasional usaha.

### 2. Manfaat Praktis

Adapun manfaat praktis yang diharapkan dari penelitian ini, yaitu:

#### a. Bagi Peneliti

Dari hasil penelitian ini, dapat menjadi pembelajaran bagi penulis tentang perancangan suatu sistem informasi akuntansi penjualan di suatu usaha.

#### b. Bagi UMKM Afini Foods

Dari hasil penelitian ini, diharapkan dapat meningkatkan kualitas dan produktivitas kinerja UMKM Afini Foods dalam mengelola penjualan yang lebih mudah dan akurat.

### 1.6 Sistematika Penelitian

Sistematika penulisan pada penelitian ini terdiri atas 5 (lima) bab adalah sebagai berikut:

#### BAB I PENDAHULUAN

Bab ini dimulai dengan menjelaskan pentingnya teknologi dalam kemajuan bisnis UMKM, diikuti dengan identifikasi permasalahan yang dihadapi oleh UMKM seperti Afini Foods. Rumusan masalah menyoroti kendala utama seperti sumber daya manusia dalam menerapkan sistem informasi akuntansi penjualan. Tujuan penelitian adalah merancang, sistem informasi akuntansi penjualan yang sesuai dengan kebutuhan Afini Foods, dengan manfaat penelitian ini mencakup kontribusi teoritis dan praktis bagi UMKM Afini Foods.

#### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini menyajikan tinjauan pustaka yang mendalam, menguraikan studi-studi terdahulu yang relevan, serta merangkai kerangka pemikiran sebagai landasan bagi penelitian ini. Tinjauan pustaka mengajak pembaca untuk memahami konteks dan perkembangan pengetahuan dalam topik yang sedang diteliti.



## © 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 III METODE PENELITIAN

Bab ini menjelaskan mengenai pilihan jenis penelitian, subjek dan objek yang menjadi fokus penelitian, teknik pengambilan sampel, jenis serta sumber data yang digunakan, metode pengumpulan data, serta pendekatan untuk menganalisis data dalam penelitian ini.

### BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan tentang profil singkat pada UMKM Afini Foods, struktur organisasi yang terkait, serta cakupan aktivitas penjualan yang dilakukan. Selain itu, bab ini menguraikan mengenai rincian data penelitian dan proses pencatatan transaksi penjualan UMKM Afini Foods menggunakan sistem informasi akuntansi penjualan yang dirancang berbasis *Microsoft Excel*.

### BAB V PENUTUP

Bab ini menyimpulkan hasil penelitian yang mencapai tujuan-tujuan penelitian, serta menyajikan saran berupa rekomendasi solusi untuk permasalahan yang dihadapi oleh UMKM Afini Foods.

**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

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Setelah penelitian yang mendalam mengenai proses pencatatan penjualan di Afini Foods, perancangan dan simulasi SIA Penjualan berbasis *Microsoft Excel*, serta pengujian sistem menggunakan *Black Box Testing*, diperoleh kesimpulan:

1. UMKM Afini Foods saat ini menggunakan sistem informasi akuntansi penjualan secara manual dan sederhana yang meliputi proses penjualan dan pencatatan penjualan untuk transaksi *online* dan *offline*. Sistem saat ini menghadapi beberapa tantangan, seperti pencatatan penjualan *offline* melalui buku penjualan yang sering menyebabkan perbedaan antara total penjualan dan kas, karena pencatatan dilakukan setelah transaksi selesai. Pencatatan penjualan *online* mengandalkan riwayat dari *platform e-commerce* dengan keterlambatan dalam pencatatan biaya komisi. Kedua metode tersebut tidak mencatat detail produk, mengakibatkan informasi yang tidak lengkap dan menyulitkan analisis serta pelaporan. Kelemahan utama meliputi keterlambatan pencatatan, perbedaan antara total penjualan dan kas, serta kurangnya rincian produk. Meskipun sistem ini murah dan menggunakan nota sebagai bukti fisik transaksi, perbaikan sistem diperlukan untuk meningkatkan akurasi, efisiensi, dan kelengkapan informasi penjualan secara rinci.
2. Sistem ini dirancang untuk memudahkan pengelolaan dan analisis data penjualan, yang akan diterapkan menggunakan *Microsoft Excel VBA*. *Dashboard* untuk melihat performa penjualan secara keseluruhan dan tiap *platform* dengan cepat. Komponen *master* data yang terorganisir mempermudah pencatatan dan pelacakan data produk, daftar akun, dan *platform* penjualan. Selain itu, transaksi penjualan yang tercatat dengan rinci beserta detail produk tiap transaksi dan jurnal-jurnal otomatis mengurangi potensi kesalahan manual dan menjaga keakuratan pencatatan keuangan. Laporan-laporan yang dihasilkan secara berkala menghasilkan 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

penjualan harian, bulanan, dan tahunan serta laporan produk untuk mendukung pengambilan keputusan bisnis yang tepat.

3. Hasil pengujian sistem menggunakan metode *Black Box Testing* menunjukkan bahwa sistem informasi akuntansi penjualan yang dirancang mampu beroperasi sesuai harapan dan spesifikasi yang ditetapkan. Pengujian ini memastikan semua fungsi utama sistem, seperti pencatatan penjualan, pengelolaan data penjualan, dan pembuatan laporan penjualan berjalan dengan baik tanpa adanya kesalahan yang signifikan.
4. Hasil uji coba dalam simulasi sistem informasi akuntansi penjualan Afini Foods terhadap *input* transaksi penjualan yang secara otomatis memperbarui akun-akun beserta saldo dalam buku besar dan laporan penjualan. Secara umum, sistem informasi akuntansi penjualan Afini Foods dapat digunakan namun terdapat kendala pada saat dilakukan uji coba sistem yaitu saat terjadi kesalahan *input*. Penghapusan transaksi yang salah hanya perlu dilakukan di *sheet* penjualan, tetapi juga harus diperbaiki secara manual di *sheet* detail pesanan dan jurnal dikarenakan adanya proses otomatisasi dari *input* transaksi penjualan hingga jurnal. Solusi atas kendala tersebut ialah dengan menampilkan peringatan pada *form input* transaksi penjualan sebelum proses *input* selesai dilakukan, untuk memastikan bahwa data telah sesuai sebelum disimpan. Evaluasi simulasi ini membantu mengidentifikasi potensi perbaikan sebelum implementasi sistem informasi akuntansi penjualan secara praktis, memastikan sistem siap mendukung operasional Afini Foods dengan akurat.

### 5.2 Saran

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dan kesimpulan yang telah dijabarkan, terdapat saran dari peneliti kepada pihak-pihak sebagai berikut:

#### 1. Bagi Afini Foods

Diharapkan Afini Foods dapat menjaga konsistensi dan ketelitian dalam pencatatan setiap transaksi penjualan. Dengan mencermati setiap transaksi secara teliti, Afini Foods dapat meningkatkan kualitas dan produktivitas kinerja. Sistem ini diharapkan dapat digunakan dalam jangka panjang, mempermudah pencatatan penjualan, dan menghasilkan laporan penjualan



## © 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

dengan proses yang cepat serta informasi yang akurat. Selain itu, disarankan agar Afini Foods menginput transaksi penjualan secara berkala, misalnya setiap beberapa jam, untuk memastikan data tercatat secara *real-time* dan meminimalkan kemungkinan kesalahan atau keterlambatan dalam pelaporan.

### 2. Bagi Peneliti Selanjutnya

Untuk peneliti selanjutnya, disarankan dapat mengembangkan subsistem lain yang terdapat pada UMKM Afini Foods, seperti sistem informasi akuntansi berbasis digital agar informasi yang dihasilkan pada Afini Foods dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas operasional Afini Foods secara keseluruhan, serta meningkatkan kualitas informasi untuk pengambilan keputusan yang lebih baik.





## © 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

- Assyakurrohim, D., D. Ikhram, R. A. Sirodj, dan ... 2023. "Metode studi kasus dalam penelitian kualitatif." ... *Pendidikan Sains Dan ....*
- Damayanti, D., H. Sulistiani, dan E. Umpu. 2021. "Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan Tabungan Siswa pada SD Ar-Raudah Bandarlampung." *Jurnal Teknologi Dan ....*
- Dini, F. F., S. S. Putra, D. S. Nugraha, dan ... 2023. "Analisis dan Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Pembelian dan Penjualan Roti Bakar Menggunakan Microsoft Access 2019 (Studi Kasus Pada UMKM ....)" *Indonesian Accounting ....*
- Fiantika, F., M. Wasil, S. R. I. Jumiyati, dan ... 2022. "Metodologi penelitian kualitatif." *Metodologi Penelitian ....*
- Hasanah, S. E. Nuramalia, M. Ak, S. Muhtar, dan ... 2020. *MUDAH MEMAHAMI USAHA MIKRO KECIL DAN MENENGAH (UMKM)*. 1 ed. Uwais Inspirasi Indonesia.
- HS, Widy Hastuty, M. Salsabila, dan N. Harahap. 2023. "Penerapan Sistem Informasi Akuntansi." *Jurnal EMT KITA*.
- Ichsanudin, M. N., M. Yusuf, dan ... 2022. "Pengujian Fungsional Perangkat Lunak Sistem Informasi Perpustakaan Dengan Metode Black Box Testing Bagi Pemula." *STORAGE: Jurnal Ilmiah ....*
- indonesia.go.id. 2023. "Menuju Data Tunggal UMKM." <https://indonesia.go.id/kategori/indonesia-dalam-angka/7525/menuju-data-tunggal-umkm?lang=1#:~:text=Selain%20itu%2C%20serapan%20tenaga%20kerja,tercatat%20sebanyak%2067%20juta%20pelaku>.
- Muflikhah, R. A. 2022. *Perancangan sistem informasi akuntansi penjualan: Studi kasus pada UMKM Nyemal-Nyemil Snack Kab. Lamongan*. etheses.uin-malang.ac.id.
- Musa, I., dan E. R. Maninggarjati. 2020. "Rancangan Sistem Informasi Penjualan Pada River Side Store Samarinda Menggunakan Macro Microsoft Excel." *PROSIDING SNITT POLTEKBA*.
- Pala'langan, E. I., D. P. E. Saerang, dan ... 2020. "Analisis Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada PT. Wahana Wirawan Manado-Nissan Datsun Martadinata." ... , *Bisnis dan Akuntansi*.
- Putri, N. A., A. J. Hidayat, M. E. Simarmata, W. A. Nugroho, dan ... 2021. "Sistem Informasi Akuntansi: Analisis Konsep Sistem Informasi Akuntansi pada PT Unilever Tbk." *researchgate.net*.



## © 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

- Rahman, A., N. M. W. Sari, F. Fitriani, M. Sugiarto, S. Sattar, dan ... 2022. *Metode Penelitian Ilmu Sosial*. repository.penerbitwidina.com.
- Saputra, Novi Chandra, Yana Rochdiana Hadiyat, Putu Pande R. Aprilyani Dewi, Budi Septiawan, Ferry Kosadi, Fatah Khoirul, Ni Putu Budiadnyani, Yudhi Herliansyah, Kompiang Martina Dinata Putri, Ayatulloh Michael Musyaffi, Evayani, Indah Rahmawati, dan Rikah. 2024. *SISTEM INFORMASI AKUNTANSI*. Bandung: Media Sains Indonesia.
- Seah, J., dan M. R. Ridho. 2020. "Perancangan Sistem Informasi Persediaan Suku Cadang Untuk Alat Berat Berbasis Desktop Pada Cv Batam Jaya." *Computer and Science Industrial* ....
- Senastri, Kaula. 2020. "Sistem Akuntansi: Pengertian, Unsur, Contoh, dan Manfaatnya." <https://accurate.id/akuntansi/sistem-akuntansi/>.
- Senastri, Khaula. 2024. "Pengertian Sistem Akuntansi Penjualan dan Manfaat Besarnya." <https://accurate.id/akuntansi/sistem-akuntansi-penjualan/#:~:text=Beberapa%20unsur%20utama%20dalam%20sistem%20akuntansi%20penjualan%20melibatkan,persediaan%2C%20pemantauan%20piutang%2C%20dan%20pelaporan%20keuangan%20terkait%20penjualan>
- Sutikno, M. S., dan P. Hadisaputra. 2020. *Penelitian Kualitatif*. disunting oleh Nurlaeli. Holistica.
- Vidyasari, R. 2022. "Komputerisasi Pencatatan Akuntansi dan Pelaporan Keuangan berbasis Microsoft Excel pada UMKM Umita Food and Drink." *Account: Jurnal Akuntansi, Keuangan dan* ....
- Wahid, A. A. 2020. "Analisis metode waterfall untuk pengembangan sistem informasi." *J. Ilmu-ilmu Inform. dan Manaj. STMIK*, no. November.



## © 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 LAMPIRAN

Lampiran 1. Pengujian Sistem FL01 s.d FL04

 <p>FL01</p> <p>Welcome User Afini Foods!</p> <p>FORM LOGIN</p> <p>AFINI FOODS (PENJUALAN)</p> <p>Username : <input type="text"/></p> <p>Password : <input type="password"/></p> <p>Login Batal</p> <p>Peringatan</p> <p>Silahkan isi Username atau Password yang sesuai</p>	FL01
 <p>FL02</p> <p>Welcome User Afini Foods!</p> <p>FORM LOGIN</p> <p>AFINI FOODS (PENJUALAN)</p> <p>Username : <input type="text" value="user"/></p> <p>Password : <input type="password" value="*****"/></p> <p>Show Password</p> <p>Login Batal</p> <p>Peringatan</p> <p>Username atau password salah</p>	FL02
 <p>FL03</p> <p>Welcome User Afini Foods!</p> <p>FORM LOGIN</p> <p>AFINI FOODS (PENJUALAN)</p> <p>Username : <input type="text" value="user"/></p> <p>Password : <input type="password" value="12345"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Show Password</p> <p>Login Batal</p>	FL03



## © 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

**FL04**

Welcome User Afini Foods!

**FORM LOGIN**  
**AFINI FOODS (PENJUALAN)**

**Login Berhasil!!**

**OK**

**Dashboard**

**AFINI FOODS - PENJUALAN**  
Perumahan bumi Ciruca permai 2, Ciruca, Serang, Banten 42196

**GRAFIK PENJUALAN HARIAN**

Sum of Total Penjualan : Rp120.000  
Baru : 12%

Offline : Rp65.000 ; 55%  
GrabFood : Rp10.000 ; 12%  
GoFood : Rp32.000 ; 25%

**PENJUALAN HARIAN**

Platfrom	Penjualan
All Platform	Rp513.000
Offline	Rp61.000
ShopeeFood	Rp-
GrabFood	Rp170.000
GoFood	Rp282.000
MaximFood	Rp-

**PRODUK TERLARIS**

Kategori : Roti Bakar; 1  
Teh; 3  
Pisang Bakar; 2

Produk : Roti Bakar, Teh, Pisang Bakar

**TOTAL DEMASURAN**  
Rp423.700

**GRAFIK PENJUALAN TAHUN 2024**

Sum of Total Penjualan : Rp1.705.000

Mei : Rp1.705.000

**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.
2. 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. Pengujian Sistem FDP01

INPUT DATA PRODUK	
Kategori Produk	Makanan
Nama Produk	<input type="text"/>
Kode Produk	MA-77
UPDATE	
Varian Produk	
Harga Satuan (Offline)	
Harga Satuan (MaximFood)	
Harga Satuan (ShopeeFood)	
Harga Satuan (GrabFood)	
Harga Satuan (GoFood)	
SIMPAN	
BATAL	

INPUT DATA PRODUK	
Kategori Produk	Minuman
Nama Produk	<input type="text"/>
Kode Produk	MI-061
UPDATE	
Varian Produk	
Harga Satuan (Offline)	
Harga Satuan (MaximFood)	
Harga Satuan (ShopeeFood)	
Harga Satuan (GrabFood)	
Harga Satuan (GoFood)	
SIMPAN	
BATAL	

Lampiran 3. Pengujian Sistem FDP02

AFINI FOODS - DATA PRODUK		
Perumahan bumi Ciruas permai 2, Ciruas, Serang, Banten 42186		
Kategori Produk	Kode Produk	Nama Produk
Makanan	MA-001	Roti Babar
Makanan	MA-002	Rice Bowl
Makanan	MA-002	Rice Bowl

INPUT DATA PRODUK	
Kategori Produk	Makanan
Nama Produk	Roti Bakar
Kode Produk	MA-001
UPDATE	
Varian Produk	
Harga Satuan (Offline)	
Harga Satuan (MaximFood)	
Harga Satuan (ShopeeFood)	
Harga Satuan (GrabFood)	
Harga Satuan (GoFood)	
SIMPAN	
BATAL	

## © 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. Pengujian Sistem FDP03

INPUT DATA PRODUK	
Kategori Produk	Makanan
Nama Produk	Roti Bakar
Kode Produk	MA-001
Varian Produk	Selai Apel
Harga Satuan (Offline)	10000
Harga Satuan (MaximFood)	10000
Harga Satuan (ShopeeFood)	13000
Harga Satuan (GrabFood)	13000
Harga Satuan (GoFood)	13000
<input type="button" value="SIMPAN"/> <input type="button" value="BATAL"/>	

Kategori Produk	Kode Produk	Nama Produk	Varian	Harga (Offline)	Harga (MaximFood)	Harga (ShopeeFood)	Harga (GrabFood)	Harga (GoFood)
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Selai Susu	Rp 10.000	Rp 10.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Selai Blueberry	Rp 10.000	Rp 10.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Selai Cobus	Rp 10.000	Rp 10.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Selai Nanas	Rp 10.000	Rp 10.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Selai Strawberry	Rp 10.000	Rp 10.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Coklat Keju	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 15.000	Rp 15.000	Rp 15.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Coklat Keju Mesis	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Coklat Keju Silverqueen	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 15.000	Rp 15.000	Rp 15.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Full Keju Susu	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Green Tea Crunchy	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 15.000	Rp 15.000	Rp 15.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Keju Oreo	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Keju Oreo Susu	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 15.000	Rp 15.000	Rp 15.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Selai Durian	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 17.000	Rp 17.000	Rp 17.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Selai Keju Mesis	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000
Makanan	MA-001	Roti Bakar	Selai Aiskit	Rp 10.000	Rp 10.000	Rp 15.000	Rp 15.000	Rp 15.000
Makanan	MA-002	Rice Bowl	Chicken Rice Bowl	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 16.000	Rp 16.000	Rp 16.000
Makanan	MA-002	Rice Bowl	Grilled Chicken	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 15.000	Rp 15.000	Rp 15.000
Makanan	MA-002	Rice Bowl	Nugget Geprek	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 16.000	Rp 16.000	Rp 16.000
Makanan	MA-002	Rice Bowl	Sosis BBQ	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 15.000	Rp 15.000	Rp 15.000
Makanan	MA-002	Rice Bowl	Telur Balado	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000	Rp 13.000

Lampiran 5. Pengujian Sistem FTP01

Tanggal Transaksi	Bulan/Tanggal/Tahun
07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun
Nama Platform	Kode di Platform
Kode Transaksi	Tunai/Kredit

INPUT					
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total
<input type="text"/>	<input type="button" value="Tambah"/>				

Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total

Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan
<input type="text"/>				

Simpan	Batal
--------	-------



## © 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 6. Pengujian Sistem FTP02

Tr_Penjualan							
Tanggal Transaksi	07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun					
Nama Platform	ShopeeFood	Kode di Platform					
Kode Transaksi	SO-	Tunai/Kredit					
<b>INPUT</b>							
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total	Tambah	
						Hapus	
Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan			Simpan
						Batal	
Tanggal Transaksi			07/16/2024	Tanggal Transaksi			07/16/2024
Nama Platform			Offline	Nama Platform			MaximFood
Kode Transaksi			OFF-	Kode Transaksi			MAX-
Tanggal Transaksi			07/16/2024	Tanggal Transaksi			07/16/2024
Nama Platform			GrabFood	Nama Platform			GoFood
Kode Transaksi			GR-	Kode Transaksi			GO-

Lampiran 7. Pengujian Sistem FTP03

Tr_Penjualan							
Tanggal Transaksi	07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun					
Nama Platform	ShopeeFood	Kode di Platform	#90				
Kode Transaksi	SO-001/07	Tunai/Kredit	Kredit				
<b>INPUT</b>							
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total	Tambah	
Roti Bakar	MA-001	Messir Susu Selai Blueberry Selai Coksu Selai Nanas Selai Strawberry Coklat Keju Coklat Keju Mesis Coklat Keju Silverqu				Hapus	
Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan			Simpan
Rp 0	Rp 0			Rp 0			Batal



## © 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 8. Pengujian Sistem FTP04

Tanggal Transaksi	07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun															
Nama Platform	ShopeeFood	Kode di Platform	#90														
Kode Transaksi	SO-001/07	Tunai/Kredit	Kredit														
<b>INPUT</b>																	
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan														
Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000														
Jumlah (Buah)	Total																
<b>Tambah</b>																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama Produk</th> <th>Kode Produk</th> <th>Varian Produk</th> <th>Harga Satuan</th> <th>Jumlah</th> <th>Total</th> <th><b>Hapus</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total	<b>Hapus</b>							
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total	<b>Hapus</b>											
<b>Total Penjualan</b>				<b>Biaya Komisi</b>	<b>Biaya Lainnya</b>	<b>Diskon Penjualan</b>	<b>Total Pemasukan</b>	<b>Simpan</b>	<b>Batal</b>								
Rp 0				Rp 0			Rp 0										

Lampiran 9. Pengujian Sistem FTP05

Tanggal Transaksi	07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun															
Nama Platform	ShopeeFood	Kode di Platform	#90														
Kode Transaksi	SO-001/07	Tunai/Kredit	Kredit														
<b>INPUT</b>																	
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan														
Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000														
Jumlah (Buah)	Total																
3	Rp 39.000																
<b>Tambah</b>																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama Produk</th> <th>Kode Produk</th> <th>Varian Produk</th> <th>Harga Satuan</th> <th>Jumlah</th> <th>Total</th> <th><b>Hapus</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total	<b>Hapus</b>							
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total	<b>Hapus</b>											
<b>Total Penjualan</b>				<b>Biaya Komisi</b>	<b>Biaya Lainnya</b>	<b>Diskon Penjualan</b>	<b>Total Pemasukan</b>	<b>Simpan</b>	<b>Batal</b>								
Rp 0				Rp 0			Rp 0										



## © 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 10. Pengujian Sistem FTP06

Tr_Penjualan						X																	
Tanggal Transaksi		07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun																				
Nama Platform		ShopeeFood	Kode di Platform	#90																			
Kode Transaksi		SO-001/07	Tunai/Kredit	Kredit																			
<b>INPUT</b>																							
Nama Produk		Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total	<b>Tambah</b>																
Roti Bakar		MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000	<b>Hapus</b>																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Nama Produk</th> <th>Kode Produk</th> <th>Varian Produk</th> <th>Harga Satuan</th> <th>Jumlah</th> <th>Total</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Roti Bakar</td> <td>MA-001</td> <td>Selai Strawberry</td> <td>Rp 13.000</td> <td>3</td> <td>Rp 39.000</td> <td colspan="2"><b>Hapus</b></td> </tr> </tbody> </table>								Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total			Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000	<b>Hapus</b>	
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total																		
Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000	<b>Hapus</b>																	
Total Penjualan		Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan	<input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Batal"/>																	
Rp 0		Rp 0			Rp 0																		

Tr_Penjualan						X																	
Tanggal Transaksi		07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun																				
Nama Platform		ShopeeFood	Kode di Platform	#90																			
Kode Transaksi		SO-001/07	Tunai/Kredit	Kredit																			
<b>INPUT</b>																							
Nama Produk		Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total	<b>Tambah</b>																
Roti Bakar		MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000	<b>Hapus</b>																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Nama Produk</th> <th>Kode Produk</th> <th>Varian Produk</th> <th>Harga Satuan</th> <th>Jumlah</th> <th>Total</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Roti Bakar</td> <td>MA-001</td> <td>Selai Strawberry</td> <td>Rp 13.000</td> <td>3</td> <td>Rp 39.000</td> <td colspan="2"><b>Hapus</b></td> </tr> </tbody> </table>								Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total			Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000	<b>Hapus</b>	
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total																		
Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000	<b>Hapus</b>																	
Total Penjualan		Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan	<input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Batal"/>																	
Rp 39.000		Rp 7.800			Rp 31.200																		

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Nama Produk</th> <th>Kode Produk</th> <th>Varian Produk</th> <th>Harga Satuan</th> <th>Jumlah</th> <th>Total</th> <th><b>Hapus</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Roti Bakar</td> <td>MA-001</td> <td>Selai Strawberry</td> <td>Rp 13.000</td> <td>3</td> <td>Rp 39.000</td> <td><b>Hapus</b></td> </tr> </tbody> </table>							Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total	<b>Hapus</b>	Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000	<b>Hapus</b>
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total	<b>Hapus</b>														
Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000	<b>Hapus</b>														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td colspan="2">Total Penjualan</td> <td>Biaya Komisi</td> <td>Biaya Lainnya</td> <td>Diskon Penjualan</td> <td>Total Pemasukan</td> <td> <input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Batal"/> </td> </tr> <tr> <td colspan="2">Rp 39.000</td> <td>Rp 7.800</td> <td></td> <td></td> <td>Rp 31.200</td> <td></td> </tr> </table>							Total Penjualan		Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan	<input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Batal"/>	Rp 39.000		Rp 7.800			Rp 31.200	
Total Penjualan		Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan	<input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Batal"/>														
Rp 39.000		Rp 7.800			Rp 31.200															

## Lampiran 11. Pengujian Sistem FTP07

### © 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. 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

Tr_Penjualan																																		
Tanggal Transaksi	07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun																																
Nama Platform	ShopeeFood	Kode di Platform	#90																															
Kode Transaksi	SO-001/07	Tunai/Kredit	Kredit																															
<b>INPUT</b>																																		
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total	<b>Tambah</b>																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama Produk</th> <th>Kode Produk</th> <th>Varian Produk</th> <th>Harga Satuan</th> <th>Jumlah</th> <th>Total</th> <th><b>Hapus</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Roti Bakar</td> <td>MA-001</td> <td>Selai Strawberry</td> <td>Rp 13.000</td> <td>3</td> <td>Rp 39.000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rujak Cireng</td> <td>MA-004</td> <td>-</td> <td>Rp 15.000</td> <td>2</td> <td>Rp 30.000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Mango Yaktult</td> <td>MI-018</td> <td>-</td> <td>Rp 13.000</td> <td>2</td> <td>Rp 26.000</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>							Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total	<b>Hapus</b>	Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000		Rujak Cireng	MA-004	-	Rp 15.000	2	Rp 30.000		Mango Yaktult	MI-018	-	Rp 13.000	2	Rp 26.000	
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total	<b>Hapus</b>																												
Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000																													
Rujak Cireng	MA-004	-	Rp 15.000	2	Rp 30.000																													
Mango Yaktult	MI-018	-	Rp 13.000	2	Rp 26.000																													
Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan		<b>Simpan</b> <b>Batal</b>																												
Rp 95.000	Rp 19.000			Rp 76.000																														

Tr_Penjualan																											
Tanggal Transaksi	07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun																									
Nama Platform	ShopeeFood	Kode di Platform	#90																								
Kode Transaksi	SO-001/07	Tunai/Kredit	Kredit																								
<b>INPUT</b>																											
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total	<b>Tambah</b>																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama Produk</th> <th>Kode Produk</th> <th>Varian Produk</th> <th>Harga Satuan</th> <th>Jumlah</th> <th>Total</th> <th><b>Hapus</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Roti Bakar</td> <td>MA-001</td> <td>Selai Strawberry</td> <td>Rp 13.000</td> <td>3</td> <td>Rp 39.000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Rujak Cireng</td> <td>MA-004</td> <td>-</td> <td>Rp 15.000</td> <td>2</td> <td>Rp 30.000</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>							Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total	<b>Hapus</b>	Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000		Rujak Cireng	MA-004	-	Rp 15.000	2	Rp 30.000	
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah	Total	<b>Hapus</b>																					
Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000																						
Rujak Cireng	MA-004	-	Rp 15.000	2	Rp 30.000																						
Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan		<b>Simpan</b> <b>Batal</b>																					
Rp 69.000	Rp 13.800			Rp 55.200																							

Lampiran 12. Pengujian Sistem FTP08 s.d FTP10

INPUT					
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total
Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000
Rujak Cireng	MA-004	-	Rp 15.000	2	Rp 30.000

FTP08 FTP09 FTP10 Hapus Tambah

Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan
Rp 69.000	Rp 13.800			Rp 55.200

Simpan Batal

Lampiran 13. Pengujian Sistem FTP11

INPUT					
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total
Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000	3	Rp 39.000
Rujak Cireng	MA-004	-	Rp 15.000	2	Rp 30.000

Konfirmasi  
Apakah Anda yakin ingin menyimpan data?  
Yes No

Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan
Rp 69.000	Rp 13.800			Rp 55.200

Simpan Batal

- 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



## © Hak Cipta milik 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

**Tr\_Penjualan**

Tanggal Transaksi	07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun				
Nama Platform	ShopeeFood	Kode di Platform	#90			
Kode Transaksi	SO-001/07	Tunai/Kredit	Kredit			
<b>INPUT</b>						
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total	<b>Tambah</b>
Data Tersimpan Data telah berhasil disimpan. <input type="button" value="OK"/>						
Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan	<b>Simpan</b>	<b>Batal</b>

**AFINI FOODS - TRANSAKSI PENJUALAN**

Perumahan bumi Ciruas permal 2, Ciruas, Serang, Banten 42186

Total Pemasukan	Rp 55.200,00	Bulan	Juli	*Total Pemasukan = Kas Di Tangan + Kas Di Bank "Cek saldo akhir di Buku Besar"					
Bulan	Tanggal Transaksi	Kode Transaksi	Code di Platform	Nama Platform	Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Total Pemasukan	Tunai/Kredit
Juli	16/07/2024	SO-001/07	#90	ShopeeFood	Rp 69.000,00	Rp 13.800,00		Rp 55.200,00	Kredit
Detail Pesanan SO Processed									

**AFINI FOODS - DETAIL PESANAN**

Perumahan bumi Ciruas permal 2, Ciruas, Serang, Banten 42186

Bulan	Kode Transaksi	Tanggal Transaksi	Nama Platform	Nama Produk	Kode Produk	Varian	Harga (Satuan)	Jumlah	Total
Juli	SO-001/07	16/07/2024	ShopeeFood	Roti Bakar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 13.000,00	3	Rp 39.000,00
Juli	SO-001/07	16/07/2024	ShopeeFood	Rujak Cireng	MA-004	-	Rp 15.000,00	2	Rp 30.000,00

Lampiran 14. Pengujian Sistem FTP12

**Tr\_Penjualan**

Tanggal Transaksi	07/16/2024	*Bulan/Tanggal/Tahun				
Nama Platform	ShopeeFood	Kode di Platform	#90			
Kode Transaksi	SO-001/07	Tunai/Kredit	Kredit			
<b>INPUT</b>						
Nama Produk	Kode Produk	Varian Produk	Harga Satuan	Jumlah (Buah)	Total	<b>Tambah</b>
Konfirmasi Apakah Anda yakin ingin membatalkan transaksi? Data yang belum disimpan akan hilang. <input type="button" value="Yes"/> <input type="button" value="No"/>						
Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Diskon Penjualan	Total Pemasukan	<b>Simpan</b>	<b>Batal</b>
Rp 69.000	Rp 13.800			Rp 55.200		



## © 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 15. Pengujian Sistem PR01

AFINI FOODS - TRANSAKSI PENJUALAN											
Perumahan bumi Ciruas permai 2, Ciruas, Serang, Banten 42186											
Bulan	Tanggal Transaksi	Kode Transaksi	Kode di Platform	Nama Platform	Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Disbon	Total Pemasukan	Tunai/Kredit	Ceb Detail Pesanan
Juli	16/07/2024	SO-001/07	#90	ShopeeFood	Rp 69.000,00	Rp 13.800,00			Rp 55.200,00	Kredit	<a href="#">Detail Pesanan SO</a>
<a href="#">Kembali ke Transaksi</a> <a href="#">Tambah Transaksi</a>											

AFINI FOODS JURNAL PENJUALAN											
<b>Total Penjualan Kredit</b> Rp 69.000											
Bulan	Tanggal	Kode	Keterangan	Platform	No. Abun	Nama Abun	Jumlah	No. Abun	Nama Abun (Kredit)	Tanggal Pelunasan	Lunas?
Juli	16/07/2024	10-001/07	Penjualan Kredit	ShopeeFood	103	Pluitang	Rp 69.000	401	Penjualan		

Lampiran 16. Pengujian Sistem PR02

AFINI FOODS - TRANSAKSI PENJUALAN											
Perumahan bumi Ciruas permai 2, Ciruas, Serang, Banten 42186											
Bulan	Tanggal Transaksi	Kode Transaksi	Kode di Platform	Nama Platform	Total Penjualan	Biaya Komisi	Biaya Lainnya	Disbon	Total Pemasukan	Tunai/Kredit	Ceb Detail Pesanan
Juli	16/07/2024	SO-001/07	#90	ShopeeFood	Rp 69.000,00	Rp 13.800,00			Rp 55.200,00	Kredit	<a href="#">Detail Pesanan SO</a>
<a href="#">Kembali ke Transaksi</a> <a href="#">Tambah Transaksi</a>											

AFINI FOODS - DETAIL PESANAN											
Perumahan bumi Ciruas permai 2, Ciruas, Serang, Banten 42186											
Bulan	Kode Transaksi	Tanggal Transaksi	Nama Platform	Nama Produk	Kode Produk	Varian	Harga	Jumlah	Total		
Juli	SO-001/07	16/07/2024	ShopeeFood	Roti Babar	MA-001	Selai Strawberry	Rp 12.000,00	3	Rp 36.000,00		
Juli	SO-001/07	16/07/2024	ShopeeFood	Rujab Cireng	MA-004	-	Rp 15.000,00	2	Rp 30.000,00		



## © 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 17. Pengujian Sistem PR03

**JURNAL PENJUALAN**

Bulan	Tanggal Transaksi	Kode Transaksi	Keterangan	Platform	No. Akun (Debit)	Nama Akun (Debit)	Jumlah	No. Akun (Kredit)	Nama Akun (Kredit)	Tanggal Pelunasan	Eman
Juli	17/07/2024	SO-001/07	Penjualan Kredit	ShopeeFood	103	Piutang	Rp 69.000	401	Penjualan	17/07/2024	Lunar

**JURNAL PENERIMAAN KAS**

Bulan	Tanggal Transaksi	Kode Transaksi	Keterangan	Platform	No. Akun (Debit)	Nama Akun (Debit)	Jumlah	No. Akun (Kredit)	Nama Akun (Kredit)
Juli	17/07/2024	SO-001/07	Pelunasan Piutang	ShopeeFood	102	Kas di Bank	Rp 69.000	103	Piutang

**JURNAL UMUM**

Bulan	Tanggal Transaksi	Kode Transaksi	Keterangan	Platform	No. Akun (Debit)	Nama Akun (Debit)	Jumlah	No. Akun (Kredit)	Nama Akun (Kredit)
Juli	17/07/2024	SO-001/07	Biaya Komisi	ShopeeFood	501	Beban Komisi	Rp 13.800	102	Kas di Bank

Lampiran 18. Pengujian Sistem PR04

**BUKU BESAR**

NAMA AKUN :	Kas Di Tangan	NO. AKUN :	Debit	Kredit
BULAN : 1 Januari		101	Total Mutasi Rp -	Rp -
Tanggal Ref Keterangan	Mutasi (Debit)	101	Saldo Akhir Rp -	
Tidak ada data untuk bulan dan akun ini				

**BUKU BESAR**

NAMA AKUN :	Penjualan	NO. AKUN :	Debit	Kredit
BULAN : 1 Januari		401	Total Mutasi Rp -	Rp -
Tanggal Ref Keterangan	Mutasi (Debit) Mutasi (Kredit)		Saldo Akhir Rp -	
Tidak ada data untuk bulan dan akun ini				

Lampiran 19. Pengujian Sistem PR05

**AFINI FOODS BUKU BESAR**

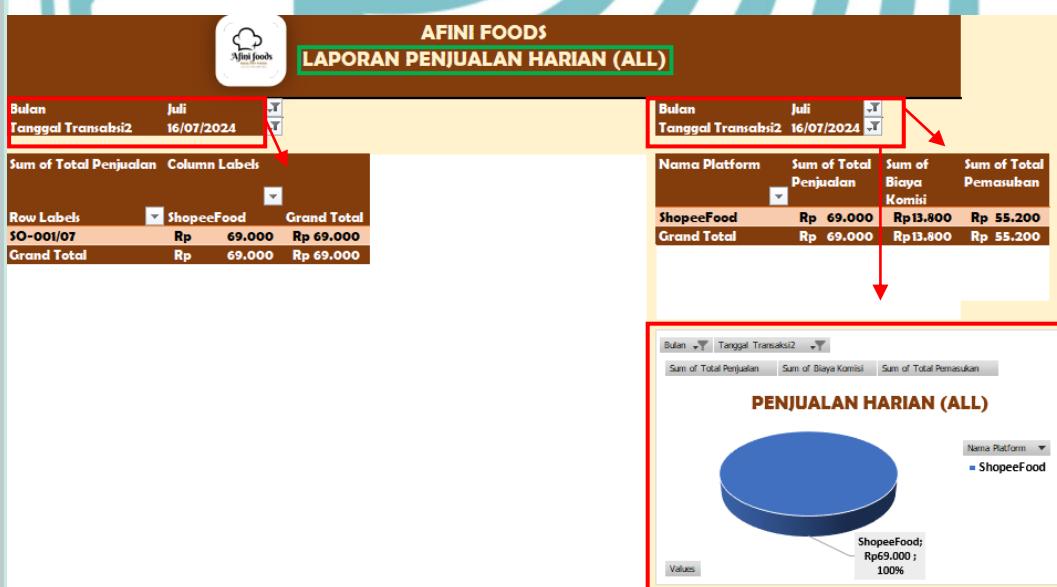
Penjualan		NO. AKUN :	401	
BULAN :	Tanggal	Keterangan	Mutasi (Debit)	Mutasi (Kredit)
1	Juli	bun ini		
Tidak ada data untuk bulan ini				
16/07/2024	JPj	Penjualan Kredit	Rp -	Rp 69,000,00

**AFINI FOODS BUKU BESAR**

Penjualan		NO. AKUN :	401	
BULAN :	Tanggal	Keterangan	Mutasi (Debit)	Mutasi (Kredit)
7	Juli			
Total Mutasi Debit Rp - Total Mutasi Kredit Rp 69,000,00				
Saldo Akhir Rp 69,000,00				

Lampiran 20. Pengujian Sistem OUT01



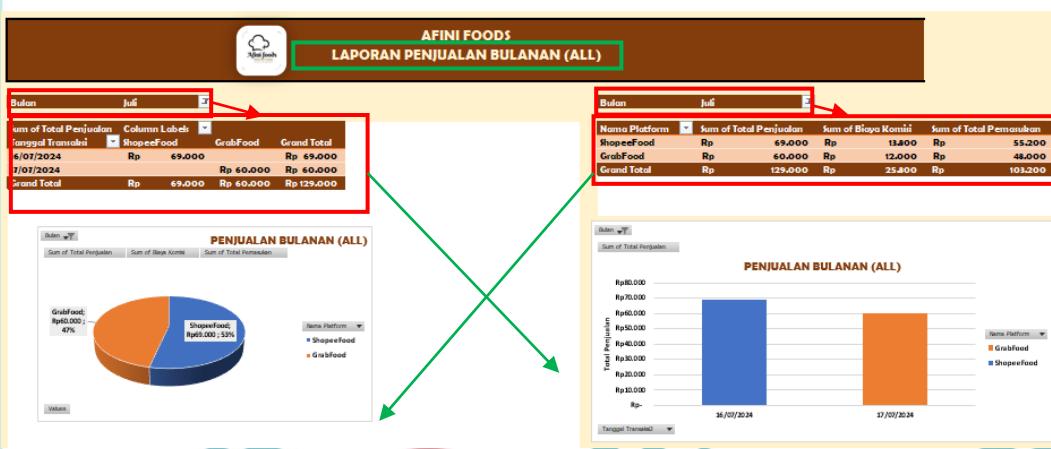
## © Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

### 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 21. Pengujian Sistem OUT02



Lampiran 22. Pengujian Sistem OUT03



**POLITEKNIK  
NEGERI**

Lampiran 23. Pengujian Sistem OUT04



## © 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





## © 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 24. Surat Permohonan Penelitian di UMKM Afini Foods



#### 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 : 1727/PL3/ PK.01.09/2024  
Hal : Permohonan Penelitian

07 Maret 2024

Yth.

Pemilik Usaha UMKM – Afini Foods

Perumnahan Bumi Ciruas Permai 2 Blok J2 No.37 DS. Ranjeng, Kec. Ciruas, Kab. Serang

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 Afini Foods. Berikut adalah nama mahasiswa kami:

No.	Nama Mahasiswa	NIM	Program Studi	No. Telepon
1.	Dewi Putri Ardanti	[REDACTED]	D4 Akuntansi Keuangan	[REDACTED]

Adapun rencana pelaksanaan Penelitian Tugas Akhir pada bulan Maret s.d Juni 2024. Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi kami melalui email: [akuntansi@pnj.ac.id](mailto:akuntansi@pnj.ac.id).

Demikian permohonan ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu, kami ucapan 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 25. Daftar Wawancara dan Hasil Wawancara

No	Deskripsi	Pertanyaan	Jawaban
1.	Profil Singkat UMKM Afni Foods	Bisakah ibu dan bapak ceritakan sedikit tentang Afni Foods?	Afini Foods adalah usaha kecil yang dimulai pada Januari 2019 oleh pasangan suami istri yang sangat suka memasak. Kami awalnya berjualan dari rumah kecil, tapi sekarang sudah pindah ke tempat yang lebih besar di Perumahan Bumi Ciruas Permai 2, Ciruas, Banten.
2.		Apa yang membuat Afni Foods unik dibandingkan dengan usaha lain di bidang makanan?	Kami menawarkan berbagai menu makanan dan minuman yang cocok untuk banyak selera. Selain itu, kami melayani pembelian baik secara online maupun offline, jadi pelanggan bisa memilih cara yang paling nyaman untuk mereka.
3.		Berapa banyak karyawan yang ada di Afni Foods?	Saat ini, kami berdua (suami istri) mengelola secara langsung usaha Afni Foods, karena kami masih usaha kecil.
4.		Produk apa saja yang dijual di Afni Foods?	Kami menjual berbagai jenis makanan dan minuman, dari menu utama hingga camilan dan minuman segar. Kami berusaha menawarkan pilihan yang beragam agar semua pelanggan bisa menemukan sesuatu yang mereka suka.
5.		Bagaimana Afni Foods memasarkan produknya?	Kami memasarkan produk kami melalui platform online seperti ShopeeFood, GoFood, GrabFood, dan MaximFood. Selain itu, kami juga melayani pembelian langsung di lokasi kami, jadi pelanggan bisa datang dan membeli langsung.
6.	Proses Pencatatan Penjualan Offline	Bagaimana proses pencatatan penjualan offline di Afni Foods?	Untuk penjualan offline, kami mencatat transaksi penjualan dalam buku catatan secara manual. Setiap hari, setelah semua transaksi selesai, kami menghitung total penjualan dan

## © 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



			mencatatnya di buku tersebut berdasarkan nota penjualan yang telah kami arsip pada hari tersebut.
7.		Apa langkah-langkah yang Anda lakukan untuk mencatat penjualan offline?	Langkah-langkahnya adalah: pertama, mencatat setiap total transaksi penjualan dalam buku catatan. Kedua, menghitung total penjualan pada akhir hari. Ketiga, memeriksa total penjualan yang tercatat di buku dengan jumlah uang kas yang ada untuk memastikan semuanya sesuai.
8.		Apakah ada tantangan khusus yang Anda hadapi dalam pencatatan penjualan offline?	Tantangan utama adalah sering terjadinya perbedaan antara total penjualan yang tercatat di buku dengan jumlah uang kas yang ada. Ini disebabkan oleh pencatatan yang dilakukan setelah seluruh transaksi selesai, sehingga kesalahan sulit diperbaiki dengan cepat.
9.	Proses Pencatatan Penjualan Online	Bagaimana proses pencatatan penjualan online di Afifi Foods?	Untuk penjualan online, kami mengandalkan laporan penjualan dari platform e-commerce seperti ShopeeFood, GoFood, GrabFood, dan MaximFood. Kami mencatat total penjualan dari laporan tersebut dalam buku catatan, tetapi biaya komisi biasanya dicatat keesokan harinya setelah kami menerima laporan dari platform.
10.		Apa langkah-langkah yang Anda lakukan untuk mencatat penjualan online?	Langkah-langkahnya adalah: pertama, mencatat setiap total transaksi penjualan dalam buku catatan berdasarkan Riwayat transaksi atau nota penjualan. Kedua, menghitung total penjualan pada akhir. Ketiga, memeriksa dan mencatat biaya komisi pada hari berikutnya setelah laporan diterima.



## © 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

11.		Apakah ada kendala yang Anda temui dalam mencatat penjualan online dari berbagai platform e-commerce?	Kendala utama adalah keterlambatan dalam mencatat biaya komisi, karena kami baru bisa mencatatnya setelah laporan diterima dari platform. Ini dapat menyebabkan pembaruan data yang terlambat dan meningkatkan risiko kesalahan pencatatan.
12.	Proses Pencatatan Penjualan Keseluruhan	Bagaimana Anda memastikan keakuratan antara total penjualan yang tercatat dengan jumlah kas yang ada?	Kami memeriksa total penjualan yang tercatat di buku catatan dengan jumlah uang kas yang ada di akhir hari. Namun, karena pencatatan dilakukan setelah semua transaksi selesai, sering kali sulit untuk segera mengidentifikasi kesalahan jika ada perbedaan.
13.		Apa yang Anda lakukan jika terjadi perbedaan antara total penjualan yang tercatat dan jumlah kas yang ada?	Jika terjadi perbedaan, kami mencoba untuk menelusuri kembali setiap transaksi untuk mencari tahu kesalahan. Proses ini bisa memakan waktu dan sering kali sulit dilakukan jika tidak ada pencatatan yang akurat dan real-time.
14.		Apakah Anda merasa perlu mencatat lebih banyak detail tentang penjualan?	Ya, kami merasa perlu mencatat lebih banyak detail tentang produk yang terjual agar informasi penjualan lebih lengkap dan akurat.
15.	Sistem Yang Dibutuhkan	Apa masalah utama yang Anda alami dengan sistem pencatatan penjualan saat ini?	Kami sering mengalami keterlambatan dalam mencatat penjualan dan kadang-kadang ada perbedaan antara total penjualan yang tercatat dengan uang kas yang ada. Ini membuat kami kesulitan untuk mengecek dan memperbaiki kesalahan.
16.		Fitur apa yang Anda harapkan dari sistem pencatatan penjualan baru?	Kami berharap sistem baru bisa mencatat penjualan secara real-time, mengurangi kesalahan, dan memberikan laporan yang jelas tentang penjualan dan stok barang.



## © 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

17.			Apa hal yang paling penting bagi Anda dalam sistem pencatatan penjualan?	Yang paling penting adalah keakuratan dan kemudahan penggunaan. Kami butuh sistem yang mudah dipahami dan tidak memerlukan banyak waktu untuk belajar.
18.			Apakah ada kesulitan yang sering Anda hadapi dalam mencatat penjualan?	Ya, seringkali kami menghadapi kesulitan dalam mencatat penjualan secara manual dan mengelola biaya komisi dari penjualan online.
19.			Apa yang Anda harapkan dari sistem baru untuk mempermudah pekerjaan Anda?	Kami berharap sistem baru bisa memudahkan pencatatan dan perhitungan otomatis, serta memberikan laporan yang cepat dan akurat.
20.	Tujuan Penjualan	SIA	Apa yang Anda harapkan dari sistem informasi akuntansi penjualan yang baru?	Kami berharap sistem baru bisa membantu mencatat semua penjualan dengan cepat dan akurat, serta memberikan laporan yang mudah dipahami.
21.			Bagaimana Anda akan mengetahui jika sistem baru bekerja dengan baik?	Kami akan melihat apakah sistem baru bisa mengurangi kesalahan pencatatan dan memudahkan kami dalam mengelola data penjualan dan stok yang terjual.
22.			Apa yang Anda harapkan bisa dilakukan oleh sistem baru untuk mempermudah pekerjaan Anda sehari-hari?	Kami berharap sistem baru bisa otomatis menghitung dan mencatat penjualan serta biaya, serta memberikan laporan yang jelas tanpa perlu menghabiskan banyak waktu.
23.			Apa yang akan menjadi tanda bahwa sistem baru membantu meningkatkan efisiensi kerja di Afini Foods?	Tanda bahwa sistem baru efektif adalah jika kami bisa mengurangi waktu yang dihabiskan untuk pencatatan dan laporan, serta mengurangi kesalahan dalam data penjualan.

Lampiran 26. Dokumentasi Kegiatan Wawancara bersama Afini Foods





## © 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 27. Dokumentasi bersama Pemilik dan Staf Afini Foods



Lampiran 28. Nota Penjualan Afini Foods

Offline 0/5 Tuan Toko .....

NOTA NO. .....

BANYAKNYA	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
2	Nasi Ayam Balado	16k	32.000
2	Telur Pecel	7k	14.000
1	Bumbu	13k	13.000
			<b>Jumlah Rp. 51.000</b>

Tanda Terima Hormat kami,  
[Signature]



## © 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 29. Pembukuan Penjualan Sederhana Afini Foods

TGL.	KETERANGAN	DEBIT	KREDIT	SALDO
10/5/24	Pend. Gofood	28.000		72.510
	(-) Komisi		5.490	67.020
	Pend. Grabfood	124.000		76.020
	(-) Komisi		23.900	52.120
	Pend. Offline	140.000		190.000
		293.000		765.910
11/5/24	Pend. Grabfood	110.000		782.910
	(-) Komisi		22.200	760.710
	Pend. Gofood	13.000		747.710
	(-) Komisi		3.529	744.181
	Pend. Offline	118.000		118.000
		247.000		221.921
12/5/24	Pend. Gofood	253.000		703.291
	(-) Komisi		49.608	653.683
	Pend. Grabfood	125.000		528.683
	(-) Komisi		25.000	503.683
	Pend. Offline	105.000		105.000
		481.000		406.683
10/11/12		JUMLAH	1.025.000	893.893

JAKARTA