



© 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

**PEMANFAATAN APLIKASI BUKUWARUNG DALAM
PENCATATAN TRANSAKSI DAN PERSEDIAAN
(STUDI KASUS UMKM WARUNG KELONTONG FITRI)**



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

Disusun oleh:

Maria Belen Marta Uli/2204431043

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI KEUANGAN
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN
JURUSAN AKUNTANSI POLITEKNIK NEGERI JAKARTA
TAHUN 2026**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

SKRIPSI TERAPAN

**PEMANFAATAN APLIKASI BUKUWARUNG DALAM
PENCATATAN TRANSAKSI DAN PERSEDIAAN
(STUDI KASUS UMKM WARUNG KELONTONG FITRI)**



Disusun oleh:

Maria Belen Marta Uli/2204431043

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI KEUANGAN
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN
JURUSAN AKUNTANSI POLITEKNIK NEGERI JAKARTA
TAHUN 2026**



Hak Cipta :

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

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan bahwa yang tertulis di dalam 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 : Maria Belen Marta Uli
NIM : 2204431043
Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan



**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 : Maria Belen Marta Uli

NIM : 2204431043

Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan

Judul Skripsi : “Pemanfaatan Aplikasi BukuWarung Dalam Pencatatan Transaksi Dan Persediaan (Studi Kasus UMKM Warung Kelontong Fitri)”

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

DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji : Ridwan Zulpi Agha, S.E., M.Ak., CPIA ()

Anggota Penguji : Ni Made Sri Wardani, S.E., M.Ak ()

DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 23 Juni 2026

Ketua Jurusan Akuntansi



(Dr. Bambang Waluyo, S.E., Ak., CA., SAS., M.Si.)

NIP 197009131999031002



LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN SKRIPSI

Nama Penyusun : Maria Belen Marta Uli
Nomor Induk Mahasiswa : 2204431043
Jurusan/ Program Studi : Akuntansi/ D4 Akuntansi Keuangan
Judul Skripsi : “Pemanfaatan Aplikasi BukuWarung Dalam Pencatatan Transaksi Dan Persediaan (Studi Kasus UMKM Warung Kelontong Fitri)”

Disetujui oleh Pembimbing



(Ni Made Sri Wardani, S.E., M.Ak)

NIP 198106122023212035

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA

Diketahui Oleh

Ketua Program Studi Akuntansi Keuangan

(Dr. Titi Suhartati, S.E., Ak., M.M., M.Ak, CA., CPIA.)

NIP 196901111998022001

Hak Cipta :

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



Hak Cipta :

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

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat, penyertaan, serta kesehatan yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pemanfaatan Aplikasi BukuWarung Dalam Pencatatan Transaksi Dan Persediaan (Studi Kasus UMKM Warung Kelontong Fitri)”**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Akuntansi Keuangan, Jurusan Akuntansi, Politeknik Negeri Jakarta.

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa penelitian ini tidak dapat terselesaikan tanpa adanya bantuan, dukungan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Syamsurizal, S.E.,M.M. selaku Direktur Politeknik Negeri Jakarta
2. Bapak Dr. Bambang Waluyo, S.E., Ak., CA., SAS., M.Si. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
3. Ibu Dr. Titi Suhartati, S.E., Ak., M.M., M.Ak, CA., CPIA. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Keuangan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
4. Ibu Ni Made Sri Wardani, S.E., M.Ak. selaku dosen pembimbing yang dengan penuh kesabaran telah memberikan arahan, masukan, serta motivasi kepada penulis selama proses penyusunan skripsi ini hingga dapat terselesaikan dengan baik.
5. Bapak Ridwan Zulpi Agha, S.E., M.Ak., CPIA selaku dosen penguji yang telah memberikan saran perbaikan skripsi ini.
6. Seluruh dosen Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta yang telah memberikan ilmu, pengetahuan, serta wawasan yang sangat bermanfaat selama masa perkuliahan.
7. Bu Risma br. Perdede selaku pemilik UMKM Warung Kelontong Fitri yang telah memberikan izin penelitian serta bersedia untuk diwawancarai dan memberikan data yang dibutuhkan dalam penyusunan penelitian ini.



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

8. Kedua orang tua atas doa, dan dukungan kepada penulis selama menempuh pendidikan hingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan.
9. Teman-teman mahasiswa Program Studi Akuntansi Keuangan Politeknik Negeri Jakarta yang telah memberikan semangat, serta menjadi rekan berbagi selama masa perkuliahan hingga proses penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki keterbatasan dan belum sepenuhnya sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat serta menambah wawasan bagi pembaca.

Depok, 23 Juni 2026

(Maria Belen Marta Uli)

**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
dibawah ini:

Nama : Maria Belen Marta Uli
NIM : 2204431043
Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan
Jurusan : Akuntansi
Jenis Karya : Skripsi

Demi Pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada
Politeknik Negeri Jakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive
Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul: **“Pemanfaatan Aplikasi
BukuWarung Dalam Pencatatan Transaksi Dan Persediaan (Studi Kasus
UMKM Warung Kelontong Fitri)”**.

Dengan hak bebas royalti non eksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta berhak
menyimpan, mengalihmedia atau memformatkan, mengelola dalam bentuk
pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama
tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak
Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Depok

Tanggal : 23 Juni 2026

Yang menyatakan

Maria Belen Marta Uli



Hak Cipta :

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

“PEMANFAATAN APLIKASI BUKUWARUNG DALAM PENCATATAN TRANSAKSI DAN PERSEDIAAN (STUDI KASUS UMKM WARUNG KELONTONG FITRI)”

Maria Belen Marta Uli

Program Studi Akuntansi Keuangan Terapan

ABSTRAK

Warung Kelontong Fitri merupakan UMKM perdagangan eceran yang masih melakukan pencatatan usaha secara sederhana. Pencatatan yang dilakukan hanya berfokus pada uang masuk dan uang keluar, serta belum didukung dengan pencatatan untuk pemantauan stok. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pencatatan transaksi dan persediaan sebelum menggunakan BukuWarung, mendeskripsikan proses penerapan BukuWarung dalam pencatatan transaksi dan persediaan, serta mengevaluasi penerapan BukuWarung berdasarkan metode PIECES. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif deskriptif dengan metode studi kasus. Data primer diperoleh melalui wawancara, observasi partisipan, dan dokumentasi, sedangkan data sekunder diperoleh dari jurnal, regulasi, literatur, dan sumber resmi yang relevan. Data dianalisis melalui pengumpulan data, reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebelum menggunakan BukuWarung, pencatatan usaha belum menyajikan informasi transaksi, piutang, dan stok secara tertata. BukuWarung digunakan untuk memasukkan informasi usaha, data barang, transaksi penjualan, pembelian atau pengeluaran, piutang pelanggan, serta laporan usaha. Evaluasi berdasarkan PIECES menunjukkan bahwa BukuWarung membantu pencatatan menjadi lebih rapi, memudahkan pemilik melihat kembali data usaha, serta membantu pemantauan stok.

Kata Kunci : BukuWarung, pencatatan transaksi, persediaan, UMKM, PIECES



Hak Cipta :

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

The Utilization of the BukuWarung Application in Recording Transactions and Inventory (A Case Study of Warung Kelontong Fitri)

Maria Belen Marta Uli

Applied Financial Accounting Study Program

ABSTRACT

Warung Kelontong Fitri is a retail micro, small, and medium enterprise that still carries out simple business recordkeeping. The records only focus on cash inflows and cash outflows and are not yet supported by records for stock monitoring. This study aims to analyze transaction and inventory recording before using BukuWarung, describe the implementation process of BukuWarung in transaction and inventory recording, and evaluate the implementation of BukuWarung based on the PIECES method. This study uses a descriptive qualitative approach with a case study method. Primary data were obtained through interviews, participant observation, and documentation, while secondary data were obtained from journals, regulations, literature, and relevant official sources. The data were analyzed through data collection, data reduction, data presentation, and conclusion drawing. The results show that before using BukuWarung, business records did not present transaction, receivable, and stock information in an organized manner. BukuWarung was used to input business information, product data, sales transactions, purchases or expenses, customer receivables, and business reports. The PIECES-based evaluation shows that BukuWarung helps make recordkeeping more organized, enables the owner to review business data more easily, and supports stock monitoring.

Keywords : BukuWarung, transaction recording, inventory, MSME, PIECES



Hak Cipta :

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

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN SKRIPSI	iv
KATA PENGANTAR.....	v
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Rumusan Masalah Penelitian	4
1.3. Pertanyaan Penelitian	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.6 Sistematika Penulisan Skripsi	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1. Landasan Teori.....	9
2.1.1. Pengertian dan Kriteria Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM).....	9
2.1.2. Transaksi Keuangan.....	10
2.1.3. Pencatatan Transaksi.....	10
2.1.4. Persediaan	11
2.1.5. Sistem Informasi Akuntansi.....	12
2.1.6. Aplikasi BukuWarung	12
2.1.7. Metode PIECES	15
2.2. Penelitian Terdahulu	18
2.3. Kerangka Penelitian	20



Hak Cipta :

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

BAB 3 METODE PENELITIAN	21
3.1. Jenis Penelitian	21
3.2. Subjek dan Objek Penelitian	21
3.3. Jenis dan Sumber Data Penelitian	22
3.4. Metode Pengumpulan Data Penelitian	23
3.5. Metode Analisis Data	27
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1. Hasil Penelitian	29
4.1.1. Pencatatan Transaksi dan Persediaan UMKM Warung Kelontong Fitri Saat Ini	29
4.1.2. Analisis Kebutuhan	30
4.1.3. Digitalisasi Pencatatan Transaksi dan Pengelolaan Persediaan Menggunakan BukuWarung	31
4.2. Pembahasan Penelitian	32
4.2.1. Analisis Pencatatan Transaksi dan Pengelolaan Persediaan UMKM Warung Kelontong Fitri Saat ini	32
4.2.2. Penginputan Data Awal pada Aplikasi BukuWarung	35
4.2.3. Pencatatan Transaksi Menggunakan Aplikasi BukuWarung	43
4.2.4. Pengelolaan Persediaan Menggunakan Aplikasi BukuWarung	47
4.2.5. Laporan Usaha pada Aplikasi BukuWarung	52
4.2.6. Evaluasi Penggunaan BukuWarung Berdasarkan Metode PIECES	57
BAB 5 PENUTUP	70
5.1. Kesimpulan	70
5.2. Saran	71
LAMPIRAN	78



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 Kriteria UMKM Menurut PP No. 7 Tahun 2021	9
Tabel 2.2 Indikator Penilaian PIECES	17
Tabel 2.2 Indikator Penilaian PIECES (Sambungan)	18
Tabel 3.1 Pedoman Wawancara	24
Tabel 3.1 Pedoman Wawancara (Sambungan)	25



Hak Cipta :

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

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Pencatatan Manual Warung Kelontong Fitri.....	3
Gambar 2.1 Logo BukuWarung	12
Gambar 2.2 Kerangka Penelitian	20
Gambar 4.1 Pencatatan Transaksi Manual Warung Fitri	32
Gambar 4.2 Penyimpanan Barang Warung Kelontong Fitri.....	34
Gambar 4.3 Pendaftaran Akun dan Verifikasi OTP pada Aplikasi BukuWarung	35
Gambar 4.4 Tampilan Informasi Usaha Warung Kelontong Fitri pada Aplikasi BukuWarung	37
Gambar 4.5 Proses penginputan persediaan barang pada BukuWarung.....	39
Gambar 4.6 Hasil Akhir Penginputan Persediaan Awal pada BukuWarung	40
Gambar 4.7 Tampilan Pengisian Piutang Pelanggan pada Aplikasi BukuWarung	41
Gambar 4.8 Tampilan Hasil Akhir Pengisian Piutang Pelanggan pada Aplikasi BukuWarung	42
Gambar 4.9 Pengisian Transaksi Penjualan dan Tampilan Nota Penjualan pada Aplikasi BukuWarung.....	44
Gambar 4.10 Pengisian Transaksi Pembelian pada Aplikasi BukuWarung	45
Gambar 4.11 Kategori Barang pada Aplikasi BukuWarung.....	48
Gambar 4.12 Tampilan Menu Stok Menipis pada Aplikasi BukuWarung	49
Gambar 4.13 Tampilan Jumlah Stok Barang pada Fitur Kelola Barang.....	50
Gambar 4.14 Tampilan Histori Pergerakan Stok dan Atur Stok.....	51
Gambar 4.15 Transaksi Pembukuan pada Laporan Usaha Aplikasi BukuWarung	52
Gambar 4.16 Tampilan Laporan Pembukuan pada Aplikasi BukuWarung.....	54
Gambar 4.17 Tampilan Pengelolaan Stok pada Aplikasi BukuWarung.....	55
Gambar 4.18 Tampilan Laporan Utang Piutang	56
Sumber: Data diolah (2026)	56
Gambar 4.19 Pengukuran Waktu Pencatatan Transaksi Menggunakan BukuWarung	59
Gambar 4.20 Keterangan Layanan Customer Service BukuWarung Mengenai Biaya BukuWarung.....	61
Gambar 4.21 Klasifikasi Akun BukuWarung	62
Gambar 4.21 Keterangan Customer Service BukuWarung Mengenai Keamanan Data dan Penyimpanan Berbasis Cloud	65



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 4.21 Dokumentasi Fitur Simpan, Sinkronisasi, dan Pemulihan Data pada Aplikasi BukuWarung..... 66





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 Penelitian Terdahulu.....	78
Lampiran 1 Penelitian Terdahulu (Sambungan)	79
Lampiran 1 Penelitian Terdahulu (Sambungan)	80
Lampiran 2 Surat Pernyataan Penggunaan AI	81
Lampiran 3 Surat izin penelitian	82
Lampiran 4 Dokumentasi pada Warung Kelontong Fitri.....	83
Lampiran 5 Pencatatan Manual Warung Kelontong Fitri	84
Lampiran 6. Notulensi wawancara dengan Pemilik Warung Kelontong Fitri	84
Lampiran 7. Laporan Transaksi Pemasukan/Pengeluaran BukuWarung.....	90
Lampiran 8. Modul Penggunaan Aplikasi BukuWarung.....	94



Hak Cipta :

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

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) memiliki peran penting dalam perekonomian Indonesia karena kontribusinya melebihi 60% terhadap Produk Domestik Bruto (PDB) nasional, menyerap hampir 97% tenaga kerja, serta berjumlah lebih dari 64 juta unit usaha (Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian Republik Indonesia, 2025). Data Kementerian Usaha Mikro dan Menengah Republik Indonesia (2025) menunjukkan bahwa jumlah UMKM nonpertanian meningkat dari 30.178.617 unit usaha pada tahun 2024 menjadi 30.209.069 unit usaha pada tahun 2025. Dalam data tersebut, sektor perdagangan besar dan eceran menjadi sektor paling dominan, yaitu 14.443.609 unit usaha atau 47,81% dari total UMKM nonpertanian. Data ini menunjukkan bahwa usaha perdagangan eceran, termasuk warung kelontong, merupakan bagian penting dari kegiatan UMKM yang membutuhkan pengelolaan transaksi dan persediaan secara tertib.

Pelaku UMKM masih menghadapi kendala dalam pengelolaan keuangan dan pencatatan akuntansi. Irhamuddin, Aryani, Umar, Sukaisih, dan Sari (2025) menjelaskan bahwa salah satu masalah utama UMKM adalah belum diterapkannya sistem akuntansi yang memadai, sehingga pencatatan keuangan masih sering dilakukan secara sederhana dan dalam banyak kasus masih bergantung pada sistem manual. Hasil kajian tersebut juga menunjukkan bahwa strategi akuntansi digital, seperti pencatatan keuangan dasar dan pemisahan keuangan pribadi dengan usaha, dapat mendukung efisiensi operasional, pengambilan keputusan, dan akses pembiayaan UMKM apabila disesuaikan dengan kemampuan serta karakteristik pelaku usaha. Dengan demikian, permasalahan UMKM tidak hanya berkaitan dengan pengembangan usaha, tetapi juga dengan kebutuhan membangun sistem pencatatan yang lebih tertib, sederhana, dan sesuai dengan kondisi pelaku usaha.

Digitalisasi UMKM juga didorong sebagai agenda nasional. Dalam siaran pers Kementerian Komunikasi dan Digital Republik Indonesia, pemerintah menargetkan



© 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

sekitar 30 juta UMKM mengadopsi teknologi digital pada tahun 2024, dan jumlah UMKM yang telah terhubung dengan ekosistem digital dilaporkan mencapai sekitar 27 juta. Meskipun demikian, banyak pelaku UMKM masih menghadapi keterbatasan keahlian, sumber daya, dan kesiapan dalam mengadopsi teknologi digital dalam kegiatan usaha (Kementerian Komunikasi dan Digital RI, 2024). Hal ini menunjukkan bahwa penggunaan aplikasi digital pada UMKM semakin relevan, termasuk aplikasi pencatatan sederhana yang dapat membantu pelaku usaha mencatat transaksi dan memantau persediaan.

Pada usaha dagang, pencatatan transaksi tidak hanya berkaitan dengan uang masuk dan uang keluar, tetapi juga pergerakan persediaan barang dagang. Oleh karena itu, pencatatan transaksi dan pencatatan persediaan perlu berjalan bersama agar pemilik usaha dapat mengetahui jumlah barang yang tersedia, barang yang cepat habis, serta kebutuhan pembelian kembali. Putri, Bandi, Widardjo, dan Arifin (2024) menjelaskan bahwa pencatatan persediaan barang pada UMKM diperlukan agar kegiatan usaha berjalan lebih efektif dan efisien. Artikel tersebut juga menegaskan bahwa dokumentasi persediaan mencakup pencatatan arus masuk dan arus keluar barang, sehingga pelaku usaha dapat mengetahui jumlah persediaan yang tersedia dan menyusun strategi pengelolaan persediaan dengan lebih baik.

Permasalahan pencatatan persediaan menjadi penting pada warung kelontong karena barang yang dijual merupakan kebutuhan harian yang sering dibeli pelanggan secara berulang. Jika persediaan tidak dicatat, pemilik usaha harus mengandalkan ingatan atau mengecek barang secara langsung untuk mengetahui stok yang tersedia. Kondisi tersebut dapat memperlambat pelayanan ketika pelanggan menanyakan barang tertentu. Selain itu, pengelolaan persediaan yang tidak berbasis data dapat meningkatkan risiko kehabisan stok, terutama pada barang yang cepat terjual. Cipta, Patricia, Bianca, Kinben, Androfan, dan Maheswari (2025) menunjukkan bahwa sistem restock yang bersifat reaktif dapat menyebabkan frekuensi pemesanan menjadi tinggi, meningkatkan biaya operasional, serta meningkatkan risiko kehabisan stok produk *fast-moving*. Dengan demikian, pencatatan persediaan diperlukan agar pemilik usaha memiliki dasar data dalam memantau stok dan menentukan kebutuhan pembelian kembali.



© 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

Berdasarkan observasi awal pada Warung Kelontong Fitri, pencatatan transaksi usaha masih dilakukan secara manual dan belum tersusun secara sistematis. Pencatatan yang dilakukan masih terbatas pada penerimaan dan pengeluaran kas, sedangkan belum adanya pengelolaan persediaan barang dagang.

JANUARI 2026	
uang masuk	uang keluar
1 = 7.000,00	1.000,00
2 = 5.000,00	4.000,00
3 = 3.000,00	3.000,00
4 = 6.000,00	5.000,00
5 = 4.000,00	2.000,00
6 = 5.000,00	1.000,00
7 = 3.000,00	
8 = 6.000,00	4.000,00
9 = 4.000,00	2.000,00
10 = 3.000,00	5.000,00
11 = 5.000,00	3.000,00
12 = 4.000,00	1.000,00
13 = 6.000,00	
14 = 5.000,00	2.000,00
15 = 4.000,00	4.000,00
16 = 3.000,00	5.000,00
17 = 5.000,00	3.000,00
18 = 4.000,00	6.000,00
19 = 6.000,00	2.000,00
20 = 7.000,00	1.000,00
21 = 5.000,00	
22 = 4.000,00	2.000,00
23 = 6.000,00	4.000,00
24 = 4.000,00	3.000,00
25 = 3.000,00	5.000,00
26 = 5.000,00	6.000,00
27 = 4.000,00	6.000,00
28 = 6.000,00	2.000,00
29 = 5.000,00	4.000,00
30 = 7.000,00	5.000,00
31 = 4.000,00	

Gambar 1.1 Pencatatan Manual Warung Kelontong Fitri

Sumber: Warung Kelontong Fitri (2026)

Berdasarkan Gambar 1.1, pencatatan transaksi pada Warung Kelontong Fitri masih dilakukan secara manual dengan mencatat uang masuk dan uang keluar. Catatan tersebut belum menunjukkan hubungan antara transaksi pembelian, transaksi penjualan, dan perubahan stok barang. Catatan tersebut belum memuat nama barang, jumlah barang masuk, jumlah barang keluar, dan saldo stok akhir. Dengan kondisi tersebut, catatan manual belum dapat digunakan sebagai dasar untuk mengetahui ketersediaan barang secara cepat. Oleh karena itu, pencatatan manual tersebut perlu diperbaiki melalui alat bantu pencatatan yang mampu menghubungkan transaksi dengan data persediaan. Kondisi ini menjadi alasan penting perlunya alat bantu pencatatan yang sederhana, mudah digunakan, dan sesuai dengan kebutuhan usaha dagang skala kecil.



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

Salah satu aplikasi yang dapat digunakan sebagai alat bantu pencatatan transaksi dan persediaan adalah BukuWarung. BukuWarung dipilih karena berbasis mobile dan memiliki fitur yang berkaitan dengan kebutuhan usaha dagang kecil, seperti pencatatan transaksi, pengelolaan penjualan, pencatatan tagihan, dan manajemen persediaan. Salsabila, Nasution, dan Hasibuan (2024) menunjukkan bahwa penggunaan BukuWarung dapat mendukung transaksi bisnis UMKM, pembelian, pengelolaan penjualan, pencatatan tagihan, manajemen persediaan, serta penyediaan informasi berbasis *mobile* yang dapat diakses melalui *smartphone*. Aliya, Khudri, Marlindawati, Fatmasari, dan Pransiska (2024) juga menjelaskan bahwa kegiatan pendampingan penggunaan BukuWarung membantu pelaku UMKM mengelola pembukuan usaha secara digital. Dengan demikian, BukuWarung relevan digunakan pada Warung Kelontong Fitri karena transaksi dapat dicatat melalui *smartphone* dan dikaitkan dengan kebutuhan pemantauan persediaan.

1.2. Rumusan Masalah Penelitian

Berdasarkan latar belakang penelitian, permasalahan utama pada Warung Kelontong Fitri adalah pencatatan transaksi yang masih dilakukan secara manual dan belum didukung pencatatan persediaan yang tertata. Catatan yang digunakan masih terbatas pada uang masuk dan uang keluar, sehingga belum memuat daftar barang, jumlah barang yang dibeli, jumlah barang yang terjual, dan sisa stok. Kondisi tersebut membuat pemilik belum memiliki dasar informasi yang cukup untuk mengetahui ketersediaan barang secara cepat, memantau barang yang cepat habis, dan menentukan kebutuhan pembelian kembali.

Permasalahan tersebut penting untuk diteliti karena Warung Kelontong Fitri merupakan usaha dagang yang bergantung pada perputaran persediaan barang. Jika pencatatan persediaan tidak dilakukan secara tertib, pemilik harus mengandalkan ingatan atau pengecekan fisik untuk mengetahui stok barang. Cara tersebut dapat menyulitkan pemantauan stok dan berisiko menghambat pelayanan ketika pelanggan menanyakan barang tertentu. Dengan kondisi tersebut, penelitian ini diarahkan untuk menganalisis kondisi pencatatan transaksi dan persediaan sebelum penggunaan BukuWarung, mendeskripsikan proses penerapan BukuWarung



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

sebagai alat bantu pencatatan transaksi dan persediaan, serta mengevaluasi penerapan BukuWarung berdasarkan pendekatan PIECES.

1.3. Pertanyaan Penelitian

Berdasarkan latar belakang dan rumusan masalah penelitian, penelitian ini diharapkan mampu menjawab pertanyaan-pertanyaan penelitian sebagai berikut:

1. Bagaimana kondisi pencatatan transaksi dan persediaan pada Warung Kelontong Fitri sebelum pemanfaatan aplikasi BukuWarung?
2. Bagaimana proses penerapan aplikasi BukuWarung dalam pencatatan transaksi dan persediaan pada Warung Kelontong Fitri?
3. Bagaimana hasil evaluasi penerapan aplikasi BukuWarung dalam pencatatan transaksi dan persediaan pada Warung Kelontong Fitri berdasarkan pendekatan PIECES?

1.4 Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah tersebut, tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Menganalisis kondisi pencatatan transaksi dan persediaan pada Warung Kelontong Fitri sebelum pemanfaatan aplikasi BukuWarung.
2. Mendeskripsikan proses penerapan aplikasi BukuWarung dalam pencatatan transaksi dan persediaan pada Warung Kelontong Fitri.
3. Menganalisis evaluasi penerapan aplikasi BukuWarung dalam pencatatan transaksi dan persediaan pada Warung Kelontong Fitri berdasarkan pendekatan PIECES

1.5 Manfaat Penelitian

1. Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi terhadap pengembangan literatur akuntansi, khususnya yang berkaitan dengan pemanfaatan aplikasi digital dalam mendukung pencatatan transaksi dan pengelolaan persediaan pada UMKM. Selain itu, penelitian ini diharapkan dapat menambah referensi ilmiah mengenai penggunaan aplikasi pencatatan digital, seperti BukuWarung, pada usaha dagang skala kecil yang masih menghadapi keterbatasan dalam pencatatan manual dan belum memiliki sistem pengelolaan



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

persediaan yang memadai. Hasil penelitian ini juga diharapkan dapat menjadi bahan rujukan bagi peneliti selanjutnya yang ingin mengkaji implementasi aplikasi digital dalam meningkatkan kualitas informasi pencatatan, efisiensi pencatatan, dan pemantauan persediaan pada UMKM..

2. Manfaat Praktis

a. Bagi peneliti

Melalui penelitian ini, peneliti juga diharapkan memperoleh pengalaman dalam mengidentifikasi permasalahan pencatatan usaha serta menganalisis alternatif solusi yang sesuai dengan kebutuhan operasional UMKM. Selain itu, penelitian ini dapat menjadi sarana bagi peneliti untuk mengembangkan kemampuan dalam menerapkan konsep akuntansi, khususnya yang berkaitan dengan pencatatan transaksi, pengelolaan persediaan, dan pemanfaatan aplikasi pencatatan digital sederhana dalam konteks usaha mikro, kecil, dan menengah.

b. Bagi UMKM Warung Kelontong Fitri

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan gambaran mengenai kondisi pencatatan transaksi yang masih dilakukan secara manual dan belum didukung oleh pencatatan persediaan yang memadai. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi masukan mengenai pentingnya penerapan pencatatan yang lebih terstruktur sebagai dasar pemantauan dan evaluasi kegiatan usaha. Selain itu, penelitian ini juga diharapkan dapat memberikan pertimbangan bagi Warung Kelontong Fitri dalam memanfaatkan aplikasi BukuWarung sebagai alternatif pencatatan digital yang sesuai dengan kebutuhan operasional usaha dagang skala kecil, terutama dalam mencatat pemasukan, pengeluaran, dan membantu pemantauan persediaan barang dagang. Melalui pencatatan yang lebih sistematis, pemilik usaha diharapkan dapat memperoleh informasi yang lebih jelas mengenai kondisi transaksi dan persediaan sehingga dapat mendukung evaluasi serta pengambilan keputusan usaha secara lebih tepat.



Hak Cipta :

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

1.6 Sistematika Penulisan Skripsi

Penelitian ini disusun secara sistematis ke dalam lima bab, yaitu pendahuluan, tinjauan pustaka, metode penelitian, hasil penelitian dan pembahasan, serta penutup. Adapun sistematika penulisan skripsi ini adalah sebagai berikut:

BAB 1 : Pendahuluan

Bab ini memuat latar belakang penelitian yang menjelaskan kondisi dan permasalahan yang melandasi dilakukannya penelitian, khususnya terkait pencatatan transaksi usaha yang masih dilakukan secara manual, belum adanya pencatatan persediaan secara sistematis, serta perlunya pemanfaatan aplikasi digital dalam mendukung pencatatan transaksi dan pengelolaan persediaan pada UMKM. Selain itu, bab ini juga memuat rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan skripsi.

BAB 2 : Tinjauan Pustaka

Bab ini berisi landasan teori yang relevan dengan penelitian, meliputi konsep usaha mikro, kecil, dan menengah (UMKM), pencatatan akuntansi pada usaha dagang, persediaan, digitalisasi pengelolaan usaha, serta aplikasi pencatatan digital. Bab ini juga menguraikan penelitian terdahulu yang berkaitan dengan topik penelitian sebagai dasar untuk menunjukkan posisi penelitian yang dilakukan, serta menyajikan kerangka pemikiran yang digunakan sebagai acuan dalam penelitian.

BAB 3 : Metode Penelitian

Bab ini menjelaskan metode yang digunakan dalam penelitian, meliputi jenis penelitian, objek dan subjek penelitian, jenis dan sumber data, metode pengumpulan data, serta teknik analisis data. Pada bab ini juga dijelaskan tahapan penelitian yang dilakukan dalam mengkaji kondisi pencatatan transaksi dan persediaan pada Warung Kelontong Fitri serta pemanfaatan aplikasi BukuWarung sebagai alternatif pencatatan yang lebih terstruktur.

BAB 4 : Hasil Penelitian Dan Pembahasan

Bab ini memaparkan hasil penelitian yang diperoleh di lapangan mengenai kondisi pencatatan transaksi usaha dan pengelolaan persediaan pada



Hak Cipta :

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

Warung Kelontong Fitri. Selanjutnya, hasil tersebut dianalisis dan dibahas dengan mengaitkannya pada teori dan penelitian terdahulu yang relevan, sehingga dapat diketahui permasalahan yang timbul dari pencatatan manual, kebutuhan usaha terhadap pencatatan yang lebih sistematis, serta relevansi pemanfaatan aplikasi BukuWarung dalam mendukung pencatatan transaksi dan pengelolaan persediaan.

BAB 5 : Penutup

Bab ini berisi kesimpulan yang disusun berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, serta saran yang ditujukan kepada pihak terkait, baik bagi Warung Kelontong Fitri maupun bagi penelitian selanjutnya.



Hak Cipta :

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

BAB 5 PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai pemanfaatan aplikasi BukuWarung dalam pencatatan transaksi dan persediaan pada UMKM Warung Kelontong Fitri, kesimpulan yang diperoleh adalah sebagai berikut :

1. Pencatatan transaksi pada Warung Kelontong Fitri sebelum menggunakan aplikasi BukuWarung masih dilakukan secara manual dan sederhana. Catatan yang dibuat hanya berupa uang masuk dan uang keluar harian, sehingga belum memuat rincian transaksi penjualan, seperti jenis barang yang terjual, jumlah barang yang keluar, dan hubungan antara penjualan dengan perubahan stok. Sementara itu, persediaan belum dicatat secara khusus. Pemilik mengetahui ketersediaan barang dengan melihat langsung stok yang ada pada rak, etalase, dan tempat penyimpanan. Kondisi tersebut membuat informasi transaksi dan persediaan belum tersusun secara rapi serta belum mudah ditelusuri kembali.
2. Penerapan aplikasi BukuWarung pada Warung Kelontong Fitri dilakukan dengan menginput informasi usaha, data barang, kategori produk, transaksi penjualan, pembelian atau pengeluaran, piutang pelanggan, dan laporan usaha. Melalui penerapan tersebut, transaksi dan data persediaan dapat dicatat dalam aplikasi sehingga pemilik dapat melihat data pemasukan, pengeluaran, riwayat transaksi, stok tersedia, stok menipis, serta utang piutang sesuai dengan data yang telah dimasukkan. Dengan demikian, BukuWarung membantu pencatatan usaha menjadi lebih tertata dibandingkan pencatatan manual sebelumnya.
3. Evaluasi penerapan BukuWarung berdasarkan metode PIECES menunjukkan bahwa BukuWarung membantu pencatatan transaksi dan persediaan pada Warung Kelontong Fitri, tetapi manfaatnya tetap bergantung pada pemahaman dan konsistensi pemilik dalam menggunakan aplikasi. Pada aspek *performance* dan *information*, BukuWarung membantu proses pencatatan menjadi lebih terarah serta menyediakan informasi

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

pemasukan, pengeluaran, transaksi, piutang, data barang, stok tersedia, dan stok menipis yang lebih mudah ditelusuri dibandingkan catatan buku tulis. Pada aspek *economics* dan *efficiency*, penggunaan BukuWarung sesuai dengan kondisi UMKM karena fitur yang digunakan tidak menimbulkan biaya aplikasi, dapat diakses melalui handphone pemilik, serta membantu mengurangi waktu dan usaha dalam melihat kembali catatan usaha. Pada aspek *control*, BukuWarung membantu pengecekan kembali data, perbaikan kesalahan pencatatan, pembatasan akses melalui perangkat dan akun pemilik, serta mendukung penyimpanan data melalui *server*, *cloud*, dan sinkronisasi *system*. Pada aspek *service*, BukuWarung mendukung penggunaan melalui tampilan menu yang dapat dipahami setelah pendampingan awal, akses melalui handphone yang sesuai dengan kebiasaan pemilik, serta adanya layanan pelanggan ketika pengguna membutuhkan bantuan.

5.2. Saran

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

1. Untuk Warung Kelontong Fitri
 - a. Warung Kelontong Fitri sebaiknya menggunakan aplikasi BukuWarung secara konsisten untuk mencatat transaksi pemasukan, atau pengeluaran, piutang pelanggan, dan perubahan stok barang.
 - b. Pemilik dapat memantau perkembangan fitur pada aplikasi BukuWarung dan mempertimbangkan penggunaan fitur atau layanan tambahan, seperti layanan EDC dan Pembayaran apabila fitur tersebut sesuai dengan kebutuhan usaha dan dapat membantu kegiatan transaksi pada Warung Kelontong Fitri.
2. Untuk Peneliti Selanjutnya
 - a. Peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian dengan periode pengamatan yang lebih panjang agar perubahan kebiasaan pencatatan setelah penggunaan aplikasi dapat diamati secara lebih mendalam.

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

- b. Peneliti selanjutnya dapat membandingkan BukuWarung dengan aplikasi pencatatan lain pada jenis usaha yang sejenis untuk mengetahui kelebihan dan keterbatasan masing-masing aplikasi.
 - c. Peneliti selanjutnya dapat memperluas objek penelitian pada UMKM perdagangan lain yang memiliki jumlah barang lebih banyak atau pola transaksi yang berbeda.
3. Untuk PT Buku Usaha Digital sebagai Pengembang Aplikasi BukuWarung
 - a. Pengembang aplikasi dapat mempertimbangkan penyajian laporan pemasukan dan pengeluaran secara terpisah agar informasi uang masuk dan uang keluar tidak tercampur dalam satu tampilan laporan.
 - b. Pengembang aplikasi dapat mengembangkan laporan pergerakan stok berdasarkan periode tertentu, seperti harian atau bulanan, agar pengguna dapat melihat informasi barang masuk, barang keluar, dan sisa stok secara lebih menyeluruh.
 - c. Pengembang aplikasi dapat menyediakan ringkasan persediaan untuk seluruh produk agar pengguna memperoleh gambaran umum mengenai kondisi stok tanpa harus melihat perubahan stok pada masing-masing barang secara terpisah.
 - d. Pengembang aplikasi dapat memperjelas panduan penggunaan harga modal dan pencatatan pembelian stok agar pengguna lebih mudah memahami ringkasan pemasukan, pengeluaran, serta laporan usaha yang ditampilkan aplikasi.



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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

DAFTAR PUSTAKA

- Abdussamad, Z. (2021). *Metode Penelitian Kualitatif*. CV Syakir Media Press.
<https://repository.ung.ac.id/get/karyailmiah/8793/Buku-Metode-Penelitian-Kualitatif.pdf>
- Aliya, S., Khudri, A., Marlindawati, M., Fatmasari, F., & Pransiska, R. (2024). Eskalasi Pengelolaan Keuangan Secara Digital Melalui Aplikasi BukuWarung pada UMKM Kemplang di Desa Teluk Kecapi. *Journal of Sustainable Communities and Development*, 2(1), 21–36.
<https://doi.org/10.63158/SCD.v2i1.36>
- Anriva, D. H. (2024). Tantangan dan solusi penerapan sistem informasi akuntansi di Indonesia: Sebuah analisis tematik. *Jurnal Akuntansi*, 13(2), 97–109.
<https://jurnal.kwikkiangie.ac.id/index.php/JA/issue/view/134>
- Aprilia, S. (2025). *Peningkatan pencatatan keuangan UMKM menggunakan aplikasi akuntansi BukuWarung: Studi kasus pada UMKM Sinta Collection*.
<https://repository.pnj.ac.id/id/eprint/31716>
- Assyakurrohim, D., Ikhrum, D., Sirodj, R. A., & Afgani, M. W. (2023). Metode Studi Kasus dalam Penelitian Kualitatif. *Jurnal Pendidikan Sains dan Komputer*, 3(01), 1–9. <https://doi.org/10.47709/jpsk.v3i01.1951>
- BukuWarung. (2021). *BukuWarung berkontribusi terhadap perekonomian Indonesia Rp 32,86 triliun*. <https://bukuwarung.com/bukuwarung-berkontribusi-terhadap-perekonomian-indonesia-rp-32-triliun/>
- BukuWarung. *Aplikasi Pembukuan untuk Usaha Grosir Distributor Gratis*. (t.t.). Diambil 7 Juli 2026, dari <https://www.bukuwarung.com/grosir/>
- BukuWarung. *Aplikasi Pembukuan Mindring Cicilan Terbaik Gratis*. (t.t.). Diambil 7 Juli 2026, dari <https://www.bukuwarung.com/mindring/>
- BukuWarung. *Kontak dan Akun Resmi BukuWarung*. (t.t.). Diambil 7 Juli 2026, dari <https://www.bukuwarung.com/kontak/>



Hak Cipta :

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

Cipta, E. P., Patricia, S., Bianca, D., Kinben, G., Androfan J.S., R., & Maheswari, H. (2025). Analisis Efektivitas Sistem Restock yang Bersifat Reaktif dan Dampaknya terhadap Biaya Operasional pada Toko Peralatan Bayi di Kota Tangerang. *Inovasi Pembangunan: Jurnal Kelitbangan*, 13(1).
<https://doi.org/10.35450/jip.v13i1.928>

Fadhila, N., & Ningsih, D. A. (2024). Penggunaan pencatatan akuntansi pada usaha mikro kecil dan menengah. *LIABILITIES (Jurnal Pendidikan Akuntansi)*, 7(1).
<https://jurnal.umsu.ac.id/index.php/LIAB/article/view/15883>

Haryati, T., & Sofa, D. M. (2025). Sistem informasi akuntansi pada toko kelontong tradisional Mang Uri di Kecamatan Balaraja. *JURASIMA*, 3(2), 15–19. <https://doi.org/10.33478/jurasima.v3i2.23>

Hlta, D. Q. M. (2023). Penerapan aplikasi Buku Warung pada pencatatan keuangan usaha Desa Tiara Jaya. *Jurnal Mirai Management*, 8(1).
<https://doi.org/10.37531/mirai.v8i1.4522>

Indonesia, I. A. (2021). Pelaporan Korporat. Dalam *Modul CA*. Ikatan Akuntan Indonesia.
https://web.iaiglobal.or.id/assets/materi/Sertifikasi/CA/modul/pk_19/

Indonesia, I. A. (2025). Akuntansi Keuangan. Dalam *Modul CAFB* (2 ed.). Ikatan Akuntan Indonesia.
<https://web.iaiglobal.or.id/assets/materi/Sertifikasi/CA/modul/ak/>

Irhamuddin, I., Aryani, W. N., Umar, N. H., Sukaisih, S., & Sari, L. (2025). Strategi Digital Accounting Untuk Meningkatkan Kinerja Usaha Mikro, Kecil, Dan Menengah (UMKM). *Jurnal Riset Akuntansi dan Bisnis*, 25(1), 17–26. <https://doi.org/10.30596/24331>

Kementerian Komunikasi dan Digital RI. (2024). *Pelaku usaha ritel optimis perekonomian nasional dapat capai target pertumbuhan 8%*.



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

<https://www.komdigi.go.id/berita/pengumuman/detail/siaran-pers-no-475-hm-kominfo-08-2024-tentang-tahun-2024-indonesia-targetkan-30-juta-pelaku-umkm-adopsi-teknologi-digital>

Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian Republik Indonesia. (2025). *Pemerintah Dorong UMKM Naik Kelas, Tingkatkan Kontribusi terhadap Ekspor Indonesia*. <https://www.ekon.go.id/publikasi/detail/6152/pemerintah-dorong-umkm-naik-kelas-tingkatkan-kontribusi-terhadap-ekspor-indonesia?>

Kementerian Usaha Mikro dan Menengah Republik Indonesia, K. (2025). *Perkembangan Data UMKM Non Pertanian Tahun 2024-2025 (SIDT-UMKM)*. Kementerian Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah Republik Indonesia. https://175utx.umkm.go.id/uploads/PERKEMBANGAN_DATA_UMKM_NON_PERTANIAN_TAHUN_2024_2025_SIDT_UMKM_1177b5d58d.pdf

Nashrullah, M., Maharani, O., Rohman, A., Fahyuni, E. F., Nurdyansyah, & Untari, R. S. (2023). *Metodologi Penelitian Pendidikan: Prosedur Penelitian, Subyek Penelitian, dan Pengembangan Teknik Pengumpulan Data*. UMSIDA Press. <https://press.umsida.ac.id/index.php/umsidapress/article/download/978-623-464-071-7/1117>

Norhalida, & Sukoharsono, E. G. (2024). Metode PIECES (Performance, Information, Economic, Control, Efficiency, Service) dalam Evaluasi Sistem Informasi Akuntansi Pembelian Bahan Baku. *Reviu Akuntansi, Keuangan, dan Sistem Informasi*, 3(4), 1003–1012. <https://doi.org/10.21776/reaksi.2024.3.4.306>

OpenAI. (2026). *ChatGPT GPT-5.5 Thinking* [Large language model]. <https://chatgpt.com/>

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2021 tentang kemudahan, perlindungan, dan pemberdayaan koperasi dan usaha mikro, kecil, dan menengah (2021). <https://peraturan.go.id/id/pp-no-7-tahun-2021>



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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- Putri, E., Bandi, B., Widardjo, W., & Arifin, T. (2024). Cloud Inventory: Cara Mudah UMKM Mengetahui Persediaan Barang Dagang. *Abdi Psikonomi*, 5(2), 65–71. <https://doi.org/10.23917/psikonomi.v5i2.7379>
- Putri, H. J., & Murhayati, S. (2025). Metode Pengumpulan Data Kualitatif. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 9(2), 13074–13086. <https://jptam.org/index.php/jptam/article/download/27063/18482/46092>
- Putri, N. K. A., & Indriyanti, A. D. (2021). Penerapan PIECES Framework sebagai Evaluasi Tingkat Kepuasan Mahasiswa terhadap Penggunaan Sistem Informasi Akademik Terpadu (SIKADU) pada Universitas Negeri Surabaya. *Journal of Emerging Information Systems and Business Intelligence (JEISBI)*, 2(2), 78–84. <https://doi.org/10.26740/jeisbi.v2i2.39730>
- Qomaruddin, & Sa'diyah, H. (2024). Kajian Teoritis tentang Teknik Analisis Data dalam Penelitian Kualitatif: Perspektif Spradley, Miles dan Huberman. *Journal of Management, Accounting, and Administration*, 1(2), 77–84. <https://doi.org/10.52620/jomaa.v1i2.93>
- Rahmawati, A., Halimah, N., Karmawan, & Setiawan, A. A. (2024). Optimalisasi Teknik Wawancara dalam Penelitian Field Research Melalui Pelatihan Berbasis Participatory Action Research pada Mahasiswa Lapas Pemuda Kelas IIA Tangerang. *Jurnal Abdimas Prakasa Dakara*, 4(2), 135–142. <https://doi.org/10.37640/japd.v4i2.2100>
- Sahir, S. H. (2021). *Metodologi penelitian*. Penerbit KBM Indonesia.
- Salsabila, M., Nasution, Y. S. J., & Hasibuan, N. A. (2024a). Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Mobile bagi Peningkatan Kinerja UMKM. *Keberlanjutan: Jurnal Manajemen dan Jurnal Akuntansi*, 9(1), 49–60. <https://doi.org/10.32493/keberlanjutan.v9i1.y2024.p49-60>
- Salsabila, M., Nasution, Y. S. J., & Hasibuan, N. A. (2024b). Penerapan sistem informasi akuntansi berbasis mobile bagi peningkatan kinerja UMKM. *Keberlanjutan: Jurnal Manajemen dan Jurnal Akuntansi*, 9(1), 49–60. <https://openjournal.unpam.ac.id/index.php/keberlanjutan/article/view/42132>



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

Septiani, D., Ruhama, S., & Astuti, I. (2023). Implementasi Metode PIECES untuk Menganalisis Tingkat Kepuasan Pengguna Aplikasi Peduli Lindungi. *JIKI (Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika)*, 4(1), 53–64.

<https://doi.org/10.24127/jiki.v4i1.3996>

Sihombing, F. M., & Nasution, M. (2025). Sistem pencatatan manual dan SAK EMKM dalam pengelolaan persediaan Toko Sembako Ibu Murti Kelurahan Dukuh Kota Salatiga. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 9(3), 29538–29544.

<https://jptam.org/index.php/jptam/article/view/31740>

Wulandari, S. M. (2025). *Peningkatan kualitas pencatatan transaksi dan pengelolaan persediaan menggunakan aplikasi Kasir Pintar (studi kasus toko kelontong Mas Soni)*. <https://repository.pnj.ac.id/id/eprint/32806>





LAMPIRAN

Lampiran 1 Penelitian Terdahulu

Judul	Tujuan Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan Penelitian	Perbedaan Penelitian
Salsabila, Nasution, & Hasibuan (2024). Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Mobile bagi Peningkatan Kinerja UMKM.	Menelaah implementasi sistem informasi akuntansi keuangan berbasis mobile dalam peningkatan kinerja UMKM	Penggunaan BukuWarung berimplikasi signifikan terhadap peningkatan kinerja UMKM karena membantu transaksi bisnis, analisis pendapatan dan biaya, pembelian, penjualan, pencatatan tagihan, pengelolaan persediaan, serta penyajian laporan keuangan berbasis mobile.	Kesamaan penelitian yaitu meneliti pemanfaatan BukuWarung pada UMKM dan sama-sama berkaitan dengan aktivitas pencatatan usaha.	Penelitian tersebut berfokus pada peningkatan kinerja UMKM secara umum, sedangkan penelitian ini berfokus pada pencatatan transaksi dan persediaan pada warung kelontong.
Diska Quni Muslimah Hlta, 2023. Penerapan Aplikasi Buku Warung Pada Pencatatan Keuangan Usaha Desa Tiara Jaya.	Mengkaji penerapan aplikasi BukuWarung pada pencatatan keuangan usaha Desa Tiara Jaya serta melihat pemanfaatannya dalam pembukuan usaha.	Penelitian menunjukkan adanya prosedur pembukuan berbasis Android menggunakan BukuWarung serta adanya pemanfaatan dan kontribusi aplikasi tersebut dalam pencatatan keuangan usaha.	Kedua penelitian sama-sama menggunakan aplikasi BukuWarung sebagai objek kajian.	Penelitian Hlta berfokus pada pencatatan keuangan usaha secara umum, sedangkan penelitian ini menekankan pencatatan transaksi dan persediaan pada warung kelontong.

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 1 Penelitian Terdahulu (Sambungan)

Judul	Tujuan Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan Penelitian	Perbedaan Penelitian
Tati Haryati dan Devi Maya Sofa, 2025. Sistem Informasi Akuntansi pada Toko Kelontong Tradisional Mang Uri di Kecamatan Balaraja.	Menganalisis penerapan dan efektivitas sistem informasi akuntansi pada usaha Toko Kelontong Tradisional Mang Uri di Kecamatan Balaraja.	Implementasi sistem informasi akuntansi pada Toko Kelontong Tradisional Mang Uri masih bersifat manual dan sebagian transaksi belum dicatat,	Kedua penelitian sama-sama menyoroti usaha ritel kebutuhan harian yang dekat dengan karakter warung kelontong.	Penelitian tersebut membahas sistem informasi akuntansi secara umum, sedangkan penelitian ini secara khusus mengkaji pemanfaatan BukuWarung untuk pencatatan transaksi dan persediaan.
Sinta Aprilia, 2025. Peningkatan Pencatatan Keuangan UMKM Menggunakan Aplikasi Akuntansi BukuWarung: Studi Kasus pada UMKM Sinta Collection.	Meningkatkan pencatatan keuangan dengan menerapkan aplikasi BukuWarung pada UMKM Sinta Collection.	BukuWarung membantu pencatatan pemasukan, Pengeluaran, dan utang pelanggan secara lebih tertata. Pada tahap awal implementasi	Kesamaan terletak pada penggunaan BukuWarung sebagai aplikasi yang dikaji.	penelitian Aprilia berfokus pada pencatatan keuangan dan utang pelanggan pada UMKM fashion, sedangkan penelitian ini berfokus pada pencatatan transaksi dan persediaan pada warung kelontong.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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

Lampiran 1 Penelitian Terdahulu (Sambungan)

Judul	Tujuan Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan Penelitian	Perbedaan Penelitian
Sri Maulida Wulandari, 2025. Peningkatan Kualitas Pencatatan Transaksi dan Pengelolaan Persediaan Menggunakan Aplikasi Kasir Pintar (Studi Kasus Toko Kelontong Mas Soni).	Menjelaskan proses pencatatan dan pengelolaan persediaan yang diterapkan di Toko Kelontong Mas Soni beserta kelemahannya, mengidentifikasi kebutuhan perbaikan, dan menjelaskan uji coba penggunaan Aplikasi Kasir Pintar sebagai solusi digital untuk meningkatkan kualitas pencatatan transaksi dan pengelolaan persediaan.	Aplikasi Kasir Pintar memiliki fitur pencatatan transaksi pembelian, transaksi penjualan, pembayaran utang dan piutang, serta pengelolaan persediaan. Hasil uji coba menunjukkan peningkatan efisiensi operasional, akurasi pencatatan, pemantauan stok secara realtime, dan kemampuan menghasilkan laporan usaha yang dibutuhkan pemilik toko.	Kesamaan penelitian yaitu membahas pencatatan transaksi dan pengelolaan persediaan pada usaha ritel kebutuhan harian.	Penelitian Wulandari menggunakan aplikasi Kasir Pintar pada toko kelontong, sedangkan penelitian ini menggunakan BukuWarung pada warung kelontong.



Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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

Lampiran 2 Surat Pernyataan Penggunaan AI

SURAT PERNYATAAN PENGGUNAAN *GENERATIVE AI* DALAM SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

- Nama : Maria Belen Marta Uli
- NIM : 2204431043
- Program Studi : D4 Akuntansi Keuangan
- Judul Skripsi : Pemanfaatan Aplikasi Buku Warung Dalam Pencatatan Transaksi dan Persediaan (Studi Kasus UMKM Warung Kelontong Fitri)''

Menyatakan dengan sebenarnya terkait penggunaan alat *Generative AI* (seperti ChatGPT, Gemini, Claude, dll) dalam penyusunan tugas ini:

A. Status Penggunaan (Pilih salah satu):

- ☐ **Tidak Menggunakan AI:** Saya tidak menggunakan alat AI generatif dalam bagian mana pun dari tugas ini.
- ☒ **Menggunakan AI secara Terbatas:** Saya menggunakan AI hanya untuk tujuan pendukung (seperti perbaikan tata bahasa, pencarian ide, atau struktur outline).
- ☐ **Menggunakan AI secara Signifikan:** Saya menggunakan AI untuk menghasilkan sebagian konten dengan verifikasi dan pengolahan kembali oleh saya sendiri.

B. Rincian Penggunaan (Jika menggunakan): Jika Anda mencentang opsi penggunaan AI, jelaskan bagian mana yang dibantu oleh AI dan bagaimana Anda memverifikasinya:

Artificial Intelligence Disclosure (AID) Statement:

Artificial Intelligence Tool: ChatGPT; **[Heading]:** Memperbaiki tata Bahasa, merapihkan excel daftar barang dagang objek penelitian, mencari jurnal yang diperlukan; **[Human Verifications]:** Saya mengecek ulang bahasa agar kalimat yang disampaikan maknanya tidak berubah, mengecek kembali daftar barang yang dirapihkan agar tidak ada yang terlewat, mengecek keaslian jurnal dan mengecek isi jurnal yang diberikan.

C. Pernyataan Integritas: Saya menyadari bahwa penggunaan AI tanpa deklarasi yang jujur atau penggunaan AI untuk menggantikan proses berpikir kritis saya sepenuhnya dapat dikategorikan sebagai tindakan pelanggaran etika akademik/plagiarisme. Saya bertanggung jawab penuh atas seluruh isi tugas ini.

Depok, 18 Juni 2026

Mahasiswa,

(Maria Belen Marta Uli)



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

Lampiran 3 Surat izin penelitian

SURAT PERNYATAAN IZIN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Risma br.Pardede

Jabatan : Pemilik Usaha

Nama Usaha : Warung Kelontong Fitri

Alamat : Gg. Epatik 1, Gg.Puskesmas RT 8 RW 2, No. 80, Ciracas, Jakarta Timur

Dengan ini menyatakan bahwa saya memberikan izin kepada mahasiswa/i berikut :

Nama	NIM	Program Studi	Instansi
Maria Belen Marta Uli	2204431043	D4 Akuntansi Keuangan	Politeknik Negeri Jakarta

Untuk melaksanakan penelitian pada usaha kami dengan judul “Pemanfaatan Aplikasi BukuWarung Dalam Pencatatan Transaksi Dan Persediaan (Studi Kasus UMKM Warung Kelontong Fitri)”

Kami juga mengizinkan penggunaan data yang diperlukan selama penelitian dengan ketentuan hanya digunakan untuk kepentingan akademik.

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

Jakarta, 13 April 2026

Yang menyatakan persetujuan

Rj el
RISMA BR.PARDEDE



© 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 Dokumentasi pada Warung Kelontong Fitri





Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 5 Pencatatan Manual Warung Kelontong Fitri

MARET		APRIL	
Uang masuk	Uang keluar	Uang masuk	Uang keluar
1 500	1 1000.000	1 750.000	1 1.500.000
2 600	2 200	2 600.000	2 500.000
3 400	3 400	3 300.000	3 600.000
4 350	4 400	4 400.000	4 200.000
5 450	5 1.500.000	5 650.000	5 1000.000
6 500	6 300	6 500.000	6 300.000
7 450	7 200	7 400.000	7 400.000
8 650	8 200	8 600.000	8 200.000
9 700	9 1000.000	9 700.000	9 750.000
10 650	10 500	10 400.000	10 400.000
11 450	11 500	11 300.000	11 400.000
12 380	12 200	12 600.000	12 300.000
13 500	13 400	13 500.000	13 500.000
14 400	14 200	14 600.000	14 600.000
15 700	15 1.500.000	15 400.000	15 100.000
16 200	16 300	16 500.000	16 1000.000
17 650	17 200	17 300.000	17 2000.000
18 500	18 200	18 400.000	18 4000.000
19 450	19 1000.000	19 500.000	19 300.000
20 400	20 500	20 500.000	20 500.000
21 500	21 200	21 400.000	21 500.000
22 600	22 300	22 300.000	22 200.000
23 350	23 1.500.000	23 600.000	23 10.500.000
24 450	24 300	24 300.000	24 300.000
25 350	25 1.500.000	25 700.000	25 600.000
26 475	26 200	26 400.000	26 200.000
27 400	27 300	27 300.000	27 400.000
28 500	28 300	28 300.000	28 300.000
29 500	29 300	29 300.000	29 300.000
30 500	30 300	30 300.000	30 300.000

Lampiran 6. Notulensi wawancara dengan Pemilik Warung Kelontong Fitri

Profil Usaha	
Penulis	Apakah Warung Kelontong Fitri ini merupakan usaha milik pribadi atau usaha keluarga, Bu?
Pemilik Usaha	Warung ini milik pribadi saya, Dek
Penulis	Apa yang menjadi latar belakang Ibu membuka warung kelontong ini?
Pemilik Usaha	Warung ini mulai buka tahun 2019, waktu masa Covid. Saat itu suami dan orang-orang sekitar banyak yang terkena dampaknya, jadi saya membuka warung ini untuk tambahan uang masuk. Awalnya kecil-kecilan saja, karena di sekitar sini juga banyak orang yang membutuhkan barang harian dekat rumah.
Penulis	Apa saja jenis produk yang biasanya dijual di Warung Kelontong Fitri?
Pemilik Usaha	Produk yang dijual di warung ini macam-macam, Dek, karena mengikuti kebutuhan pembeli sekitar
Penulis	Apakah Warung Kelontong Fitri memiliki pemasok tetap untuk barang dagang yang dijual?
Pemilik Usaha	Biasanya saya belanja sendiri ke grosir atau ke toko agen sekitar pasar. Tempat belanjanya ada yang sudah biasa saya datang



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

Penulis	Bagaimana metode pembayaran kepada pemasok, apakah tunai, tempo, atau menyesuaikan kondisi pembelian?
Pemilik Usaha	Pembayaran ke grosir atau agen biasanya tunai. Setelah barang dibeli, langsung saya bayar.
Penulis	Bagaimana sistem pembayaran dari pelanggan, apakah hanya tunai atau ada juga pembayaran secara transfer, utang, atau bentuk lainnya?
Pemilik Usaha	Pembayaran pelanggan biasanya tunai. Untuk utang, saya sebisa mungkin tidak membiasakan. Kalau ada yang utang, biasanya hanya orang yang sudah dikenal dekat dan jumlahnya tidak besar.
Pencatatan Transaksi	
Penulis	Bagaimana pencatatan transaksi harian yang biasanya dilakukan selama ini?
Pemilik Usaha	Selama ini pencatatan masih di buku tulis, Dek. Catatannya sederhana saja, biasanya hanya uang masuk dan uang keluar
Penulis	Apakah pencatatan yang dilakukan selama ini sudah membantu Ibu mengetahui kondisi usaha untuk mengambil keputusan?
Pemilik Usaha	Belum terlalu membantu, Dek. Saya cuma kira-kira uang masuk hari itu, sama uang yang kepakai sehari-hari. Jadi untungnya belum kelihatan jelas, paling hanya perkiraan saja.
Penulis	Apa kendala yang Ibu rasakan dari pencatatan manual tersebut?
Pemilik Usaha	Kendalanya karena catatannya tidak rinci. Kalau mau tahu barang apa saja yang paling banyak terjual atau keuntungan pastinya, saya belum bisa lihat dari buku tulis.
Persediaan	
Penulis	Bagaimana cara Ibu mengelola persediaan barang dagang selama ini?
Pemilik Usaha	Belum ada pengelolaan persediaan, saya biasanya lihat langsung barang di rak atau di tempat penyimpanan.
Penulis	Bagaimana cara Ibu mengetahui barang yang stoknya mulai menipis atau perlu dibeli kembali?
Pemilik Usaha	Biasanya saya lihat dari tampilan barang di warung. Kalau barang di rak sudah kelihatan sedikit, baru saya beli lagi.
Penulis	Apakah sebelumnya ada catatan khusus untuk mengetahui jumlah stok barang yang tersedia?
Pemilik Usaha	Belum ada. Saya tidak mencatat jumlah stok barang satu-satu. Kalau mau tahu barang masih ada atau tidak, saya cek langsung saja.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

Penulis	Apakah Warung Kelontong Fitri pernah mengalami kehabisan stok atau stok barang terlalu banyak?
Pemilik Usaha	Pernah. Kadang barang sudah habis baru ketahuan saat pembeli menanyakan. Tapi kadang juga saya kira barang sudah sedikit, lalu saya beli lagi, ternyata di tempat penyimpanan masih ada.
Penulis	Apa kendala utama dalam mengelola persediaan?
Pemilik Usaha	Kendalanya karena harus cek langsung. Barang di warung banyak macamnya, jadi tidak selalu tahu pasti stoknya berapa kalau tidak dilihat satu-satu.
Evaluasi Penerapan Aplikasi	
Penulis	Menurut Ibu, setelah memakai BukuWarung, proses mencatat transaksi dan stok terasa lebih lancar dibandingkan waktu masih pakai buku tulis? (<i>Performance</i>)
Pemilik Usaha	Iya, lebih lancar. Dulu kalau masih pakai buku tulis harus buka catatan dulu, terus lihat nota atau ingat-ingat lagi transaksi yang sudah terjadi baru ditulis. Sekarang tinggal langsung dicatat di aplikasi, jadi prosesnya lebih praktis dan catatannya juga lebih rapi.
Penulis	Kalau fitur-fitur yang ada di BukuWarung, menurut Ibu sudah cukup membantu untuk kebutuhan mencatat usaha sehari-hari? (<i>Performance</i>)
Pemilik Usaha	Iya, menurut saya sudah cukup. Saya biasanya pakai untuk mencatat pemasukan, pengeluaran, barang, sama stok. Fitur-fitur itu sudah membantu untuk kebutuhan pencatatan sehari-hari, jadi tidak perlu mencatat semuanya secara terpisah di buku.
Penulis	Menurut Ibu, setelah terbiasa menggunakan BukuWarung, apakah proses mencatat transaksi penjualan maupun pembelian terasa lebih cepat dibandingkan saat masih menggunakan buku tulis? (<i>Performance</i>)
Pemilik Usaha	Iya, lebih cepat. Waktu awal memang masih belajar dulu, tetapi setelah mulai terbiasa mencatat penjualan atau pembelian jadi lebih cepat daripada menulis di buku. Kalau pakai buku tulis biasanya harus lihat nota dulu, hitung lagi, baru ditulis. Kalau di aplikasi tinggal masuk ke menu yang sesuai lalu simpan.
Penulis	Informasi apa saja yang dapat Ibu lihat dari BukuWarung? (<i>Information</i>)
Pemilik Usaha	Yang bisa dilihat itu uang masuk, uang keluar, transaksi, dan stok barang. Jadi informasinya lebih



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

	kelihatan dibandingkan buku tulis, tapi tetap harus dimasukkan dulu datanya.
Penulis	Apakah informasi di BukuWarung membantu Ibu mengetahui kondisi usaha? (<i>Information</i>)
Pemilik Usaha	Iya, cukup membantu. Saya bisa melihat total uang masuk dan uang keluar. Aplikasi juga menampilkan selisih antara uang masuk dan uang keluar berdasarkan data yang dimasukkan. Kalau sebelumnya, saya biasanya hanya memperkirakan saja dan tidak mencatatnya secara rinci di buku.
Penulis	Apakah BukuWarung menyajikan data persediaan dan transaksi usaha secara akurat? (<i>Information</i>)
Pemilik Usaha	Untuk akurat atau tidaknya tetap tergantung dari data yang saya masukkan. Kalau saya input dengan benar, datanya bisa jadi pegangan. Tapi saya tetap cek langsung juga ke barang yang ada di warung.
Penulis	Apakah ada biaya tambahan yang Ibu keluarkan untuk menggunakan BukuWarung? (<i>Economy</i>)
Pemilik Usaha	Tidak ada biaya aplikasi. Paling hanya pakai kuota internet dari handphone yang memang biasa saya pakai, jadi tidak terlalu terasa sebagai biaya tambahan.
Penulis	Menurut Ibu, apakah penggunaan BukuWarung sebanding dengan manfaatnya? (<i>Economy</i>)
Pemilik Usaha	Menurut saya sebanding. Aplikasinya tidak berbayar dan catatan jadi lebih rapi dibandingkan buku tulis. Memang perlu waktu untuk belajar dan memasukkan data, tetapi manfaatnya cukup terasa karena transaksi dan stok bisa lebih mudah dicek.
Penulis	Apakah catatan transaksi dan stok di BukuWarung lebih mudah dicek kembali? (<i>Control</i>)
Pemilik Usaha	Iya, lebih mudah dicek kembali. Kalau catatannya sudah dimasukkan, saya bisa lihat lagi dari aplikasi. Tidak seperti buku tulis yang harus dicari-cari dulu, dan tidak detail
Penulis	Kalau ada salah input atau stok di aplikasi berbeda dengan stok asli, bagaimana cara Ibu mengeceknya? (<i>Control</i>)
Pemilik Usaha	Saya cek lagi barang aslinya di warung. Bisa diatur di Kelola stok
Penulis	Siapa saja yang dapat menggunakan BukuWarung di warung? (<i>Control</i>)



© 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

Pemilik Usaha	Aplikasinya ada di handphone saya. Selain kamu belum ada yang coba masuk, kalau mau masuk ke akun juga menggunakan nomor handphone dan kode OTP, jadi bukan sembarang orang bisa membuka akun.
Penulis	Apakah BukuWarung membantu mengurangi penggunaan catatan manual di buku tulis? (<i>Efficiency</i>)
Pemilik Usaha	Iya, selama sebulan ini saya sudah mengurangi kebiasaan mencatat di buku tulis, karena saya langsung pakai aplikasi dan juga transaksi dan stok bisa dilihat kembali melalui aplikasi dengan mudah.
Penulis	Apakah BukuWarung membantu pemilik melihat kembali transaksi dan stok yang sudah dimasukkan dengan lebih cepat dibandingkan menggunakan buku tulis? (<i>Efficiency</i>)
Pemilik Usaha	Iya, kalau data sudah dimasukkan saya tidak perlu mencari catatan di buku tulis lagi. Jadi langkah yang dilakukan lebih sedikit dan data lebih mudah ditemukan melalui aplikasi.
Penulis	Menurut Ibu, apakah menu dan fitur BukuWarung dapat dipahami untuk pencatatan harian? (<i>Service</i>)
Pemilik Usaha	Setelah diajari dan dicoba beberapa kali, menunya bisa saya pahami. Awalnya belum langsung terbiasa karena sebelumnya saya mencatat di buku tulis, tetapi setelah mengetahui alurnya aplikasi bisa digunakan untuk mencatat transaksi dan melihat data barang.
Penulis	Apakah penggunaan BukuWarung melalui handphone menjadi kendala bagi Ibu? (<i>Service</i>)
Pemilik Usaha	Tidak menjadi kendala utama, karena saya memang memakai handphone sehari-hari. Jadi untuk pencatatan warung masih bisa digunakan. Hanya saja karena layar handphone tidak besar, saya tetap harus teliti saat memasukkan barang, jumlah, dan harga.

© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

Penulis	Apakah BukuWarung membantu dalam kegiatan melayani transaksi pembeli? (<i>Service</i>)
Pemilik Usaha	Iya, membantu. Kalau pembeli membeli beberapa barang, aplikasi bisa membantu menghitung total transaksi. Tetapi barang, jumlah, dan harga tetap harus dimasukkan dengan benar.
Penulis	Menurut Ibu, apakah adanya layanan bantuan dari BukuWarung dapat membantu pengguna jika mengalami kendala? (<i>Service</i>)
Pemilik Usaha	Iya, membantu kalau ada kendala atau ada hal yang belum dipahami. Jadi bisa bertanya melalui layanan bantuan.





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

Lampiran 7. Laporan Transaksi Pemasukan/Pengeluaran BukuWarung



Warung Kelontong Fitri

No Telp: 085196135918



Laporan Pemasukan/Pengeluaran

Laporan dibuat : 06/17/2026, 04:12

Tanggal : 1/5/2026 - 31/5/2026

Jumlah Transaksi : 484

Total Pemasukkan : **Rp. 11.414.000**

Total Pengeluaran : **Rp. 9.043.662**

Untung : **Rp. 2.370.338**

No	Tanggal	Catatan/Kategori	Produk	Pemasukan	Pengeluaran
1	1/5/2026	- Penjualan	Proclin Pemutih Sachet(2) Korek Api Gas(1)	Rp. 4.500	Rp. 0
2	1/5/2026	- Penjualan	Beras KJ Rp13.500/L(1) Bango Kecap Manis Botol 189	Rp. 25.500	Rp. 0
3	1/5/2026	- Penjualan	Bango Kecap Manis Botol 189 ml(2)	Rp. 24.000	Rp. 0
4	1/5/2026	- Penjualan	Beras Mangga Rp13.000/L(6)	Rp. 78.000	Rp. 0
5	1/5/2026	- Penjualan	Telur Ayam 1/2(1) Minyakita 1 liter(1)	Rp. 35.000	Rp. 0
6	1/5/2026	- Penjualan	Gula Bubuk Claris(2) Saos ABC Sambal Asli 270 ml(1)	Rp. 40.000	Rp. 0

Download aplikasi BukuWarung
100% Mudah. Gratis. Aman





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

7	1/5/2026	- Penjualan	Palmia Margarin Serbaguna(2)	Rp. 28.000	Rp. 0
8	1/5/2026	- Penjualan	AQUA Botol 600 AQUA Galon(1)	Rp. 20.000	Rp. 0
9	1/5/2026	- Penjualan	AQUA Galon(1)	Rp. 20.000	Rp. 0
10	1/5/2026	- Penjualan	AQUA Galon(1)	Rp. 20.000	Rp. 0
11	1/5/2026	- Penjualan	Telur Ayam 1/4(1)	Rp. 48.500	Rp. 0
12	1/5/2026	- Penjualan	Beras KJ Rp13.500/ L(3) Saos ABC Sambal Sachet(3) ABC Terasi Sachet(4) Telur Ayam 1/4(1)	Rp. 15.000	Rp. 0
13	1/5/2026	- Penjualan	Sasa(4) Minyak Fitri 400 ml(1)	Rp. 32.000	Rp. 0
14	1/5/2026	- Penjualan	Royco Ayam Sachet(3) Kornet Pronas	Rp. 10.500	Rp. 0
15	1/5/2026	- Penjualan	LPG 3 kg(1)	Rp. 20.000	Rp. 0
16	2/5/2026	- Penjualan	Amplop(4) Buku Tulis 38 Lembar(1)	Rp. 8.000	Rp. 0
17	2/5/2026	- Penjualan	Telur Ayam 1/4(1) Beras KJ Rp13.500/ L(1)	Rp. 21.500	Rp. 0
18	2/5/2026	- Penjualan	Minyakita 1 liter(1) Desaku Kunyit Bubuk(1) Beras Mangga Rp13.000/L(2)	Rp. 46.000	Rp. 0

Download aplikasi BukuWarung
100% Mudah. Gratis. Aman





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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

tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

19	2/5/2026	- Penjualan	Mie Sedaap Soto(1) Minyak Goreng Bantal 180 ml(1)	Rp. 21.500	Rp. 0
20	2/5/2026	- Penjualan	Sprite 390 ml(1) Kopi Luwak White Koffie Sachet(2)	Rp. 9.000	Rp. 0
21	2/5/2026	- Penjualan	Regal Marie 230 g(1) Kacang Garuda Rosta(1)	Rp. 45.500	Rp. 0
22	2/5/2026	- Penjualan	AQUA Galon(1) ABC Juice Sari Kacang Hiiiau(1)	Rp. 25.000	Rp. 0
23	2/5/2026	- Penjualan	VIT Botol 600 ml(1) Kapal Api Special BESAR(1) ABC Juice Sari Kacang Hijau(1)	Rp. 18.500	Rp. 0
24	2/5/2026	- Pembelian Stok	Wipol Karbol Lemon 200 ml(3) Ultra Milk Cokelat 125 ml(40) Ultra Milk Cokelat 200 ml(10) Teh Kotak Jasmine 500 ml(1) SoKlin Liquid Sachet(6) Sunlight Jeruk Nipis Refill 640 ml(3) Supersol Karbol 750 ml(1) Saos ABC Sambal Sachet(30) Sarimi Duo Ayam Kremes(8) Sandal Swallow Dewasa(5) Roma Sari Gandum 204 g(2) Sampoerna Kretek		



© 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

Prima 12's(10)

Proclin Pemutih
Sachet(30)

Oreo LUP 2000
Chocolate(12)

Pepsodent 75 g(6)

Lux Lily Fresh 75
g(6)

Kapal Api Special
Mix 23 g(30)

King Kong Obat
Nyamuk Jumbo
150 g(3)

Djarum Super
12's(10)

Dji Sam Soe
Kretek 12's(10)

Gudang Garam
Filter Kaleng 50s -
Batang(150)

Rp. 0

Rp. 1.504.179

Daia Powder
Sachet Violet
Passion(30)

Bihun Jagung
Tanam isi 2(3)

Adem Sari
Chingku Lemon
320 ml(10)

Lampiran 8. Modul Penggunaan Aplikasi BukuWarung



© 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

