

LAMPIRAN

Lampiran 1. Validasi Ahli Materi

ANGKET VALIDASI AHLI MATERI

Judul Penelitian : Pengembangan Sistem Akuntansi Penjualan Menggunakan Microsoft Access Pada Gudang Coffee

Tempat Penelitian : Gudang Coffee

Nama Mahasiswa : Utria Windi Arsih

NIM : 23030081

Program Studi : DIII Akuntansi

PETUNJUK PENGISIAN:

1. Tuliskan identitas anda pada tempat yang disediakan.
2. Berikut disajikan pertanyaan yang harus anda jawab dengan jujur berdasarkan keadaan sebenarnya
3. Setiap pertanyaan memiliki 2 pilihan jawaban, yaitu
 - Sesuai dengan materi
 - Tidak sesuai dengan materi
4. Berilah tanda ceklis (✓) pada alternatif jawaban yang paling sesuai dengan pilihan anda

IDENTIFIKASI RESPONDEN

Nama Lengkap : Dewi Kartika, S.E., M.Ak., Ak.

Jabatan : Dosen Program Studi S1 Akuntansi

Ahli Bidang : Akuntansi

Instansi : Universitas Harkat Negeri

No	Pertanyaan	Alternatif Jawaban	
		Sesuai	Tidak Sesuai
1	Kesesuaian data yang dihasilkan konsep sistem akuntansi penjualan	✓	
2	Kejelasan informasi gambar yang disajikan sesuai dengan muatan materi	✓	
3	Kelengkapan muatan materi mengenai sistem penjualan	✓	
4	Kejelasan tujuan dari sistem penjualan	✓	
5	Bahasa yang digunakan mudah untuk dipahami	✓	
6	Apakah pengembangan sistem ini sudah sesuai menjadi solusi yang tepat untuk mengatasi permasalahan dalam pencatatan penjualan di Gudang Coffee	✓	
7	Aplikasi Microsoft Access mudah dipahami dan diterapkan oleh UMKM Gudang Coffee	✓	

KRITIK, SARAN, DAN MASUKAN

Sudah Bagus & sesuai kebutuhan UMKM

Tegal, 5 Juni 2026



(Dewi Kartika, S.E., M.A., Ak.)

Lampiran 2. Validasi Ahli Media

ANGKET VALIDASI AHLI MEDIA

Judul Penelitian : Pengembangan Sistem Akuntansi Penjualan Menggunakan Microsoft Access Pada Gudang Coffee

Tempat Penelitian : Gudang Coffee

Nama Mahasiswa : Utria Windi Arsih

NIM : 23030081

Program Studi : DIII Akuntansi

PETUNJUK PENGISIAN:

1. Tuliskan identitas anda pada tempat yang disediakan.
2. Berikut disajikan pertanyaan yang harus anda jawab dengan jujur berdasarkan keadaan sebenarnya
3. Setiap pertanyaan memiliki 2 pilihan jawaban, yaitu
 - Sesuai dengan materi
 - Tidak sesuai dengan materi
4. Berilah tanda ceklis (✓) pada alternatif jawaban yang paling sesuai dengan pilihan anda

IDENTIFIKASI RESPONDEN

Nama Lengkap : Sharfina Febbi Handayani, S.Kom., M.Kom.

Jabatan : Dosen Program Studi Teknik Informatika

Ahli Bidang : Teknik Informatika

Instansi : Universitas Harkat Negeri

No	Komponen Uji	Hasil yang didapatkan	Alternatif Jawaban	
			Sesuai	Tidak Sesuai
1	Menu Login	Form <i>Login</i> berhasil muncul saat aplikasi diakses	✓	
	Tombol "Login"	Sistem berhasil masuk ke menu utama ketika muncul "Login Successful"	✓	
2	Menu Utama	Sistem berhasil menampilkan menu data pelanggan, data menu, data transaksi, dan report penjualan	✓	

No	Komponen Uji	Hasil yang didapatkan	Alternatif Jawaban	
			Sesuai	Tidak Sesuai
3	Menu "Data Menu"			
	Tombol "←"	Tombol berfungsi untuk <i>previous</i>	✓	
	Tombol "Add"	Sistem berhasil menampilkan pengisian awal untuk menginput data baru	✓	
	Tombol "Save"	Sistem berhasil menyimpan data baru	✓	
	Tombol "Delete"	Sistem berfungsi untuk menghapus data yang diinginkan	✓	
	Tombol "→"	Sistem berhasil menampilkan ke <i>form selanjutnya</i>	✓	
	Tombol "Cari"	Sistem berhasil mencari berdasarkan nama barang	✓	
4	Menu "Data Pelanggan"			
	Tombol "←"	Tombol berhasil menampilkan data sebelumnya	✓	
	Tombol "Add"	Sistem berhasil menampilkan pengisian awal untuk menginput data pelanggan baru	✓	
	Tombol "Save"	Sistem berhasil untuk menyimpan data	✓	
	Tombol "Delete"	Sistem berfungsi untuk menghapus data yang diinginkan	✓	
	Tombol "→"	Sistem berhasil untuk menampilkan form selanjutnya	✓	
	Tombol "Cari"	Sistem berhasil mencari berdasarkan nama pelanggan, alamat, dan nomor telepon	✓	
5	Menu "Data Transaksi"			
	Tombol "←"	Tombol berhasil menampilkan data sebelumnya	✓	
	Tombol "Add"	Sistem berhasil menampilkan pengisian awal untuk menginput data transaksi yang baru	✓	
	Tombol "Save"	Sistem berhasil menyimpan data transaksi baru	✓	
	Tombol "Cetak"	Sistem berhasil mencetak nota penjualan	✓	
	Tombol "Delete"	Sistem berfungsi untuk menghapus data yang diinginkan	✓	
	Tombol "→"	Sistem berhasil menampilkan form selanjutnya	✓	

No	Komponen Uji	Hasil yang didapatkan	Alternatif Jawaban	
			Sesuai	Tidak Sesuai
6	Menu "Report Penjualan"			
	Tombol "Cetak"	Sistem berhasil menampilkan laporan penjualan	✓	
	Tombol "Keluar"	Sistem berhasil menutup form dan kembali ke menu utama setelah klik "keluar"	✓	

KRITIK, SARAN, DAN MASUKAN

.....
 Laporan mohon dapat disesuaikan dengan filter berdasarkan menu dan kategori

Tegal, 5 Juni 2026

Sharfina

(Sharfina Febbi Handayani, S.Kom., M.Kom.)

Lampiran 3. Lembar Respon Pemilik Gudang Coffee

Judul Penelitian : Pengembangan Sistem Akuntansi Penjualan
Menggunakan Microsoft Access Pada Gudang Coffee

Tempat Penelitian : Gudang Coffee

Nama Mahasiswa : Utria Windi Arsih

NIM : 23030081

Program Studi : DIII Akuntansi

PETUNJUK PENGISIAN:

1. Tuliskan identitas anda pada tempat yang disediakan.
2. Berikut disajikan pertanyaan yang harus anda jawab dengan jujur berdasarkan keadaan sebenarnya
3. Setiap pertanyaan memiliki 2 pilihan jawaban, yaitu
 - Sesuai
 - Tidak sesuai
4. Berilah tanda ceklis (✓) pada alternatif jawaban yang paling sesuai dengan pilihan anda

IDENTIFIKASI RESPONDEN

Nama Lengkap : Setioaji

Jabatan : Pemilik Gudang Coffee

Pertanyaan	Alternatif Jawaban	
	Sesuai	Tidak Sesuai
Apakah tampilam sistem sudah cukup jelas dan mudah dipahami?	✓	
Apakah fitur pencatatan data menu pada sistem sudah sesuai dengan kebutuhan Gudang Coffee?	✓	

Pertanyaan	Alternatif Jawaban	
	Sesuai	Tidak Sesuai
Apakah fitur pencatatan data pelanggan pada sistem sudah sesuai dengan kebutuhan Gudang Coffee?	✓	
Apakah proses pencatatan transaksi penjualan pada sistem sudah berjalan dengan baik?	✓	
Apakah nota penjualan yang dihasilkan oleh sistem sudah sesuai dengan kebutuhan transaksi di Gudang Coffee?	✓	
Apakah laporan penjualan yang dihasilkan sistem sudah menyajikan informasi yang dibutuhkan?	✓	
Apakah sistem ini dapat membantu mempermudah proses pencatatan keuangan di Gudang Coffee?	✓	
Apakah secara keseluruhan sistem akuntansi penjualan ini layak digunakan oleh Gudang Coffee?	✓	

KRITIK, SARAN, DAN MASUKAN

Sudah Sesuai

.....

.....

Tegal, 08 Juni 2026



Setioaji

Lampiran 4. Surat Pernyataan Kesediaan

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Setioaji

Jabatan : Owner

Nama Usaha : Gudang Coffee

Alamat Usaha : Jl. Basuksena RT.023/RW.005, Desa Kambangan, Kec.
Lebaksiu, Kab. Tegal, Jawa Tengah.

Dengan ini menyatakan bersedia / ~~tidak bersedia~~ untuk menggunakan desain sistem akuntansi penjualan terkomputerisasi menggunakan Microsoft Access dalam menjalankan usahanya sebagai upaya dalam meningkatkan kualitas proses bisnis di bidang penjualan.

Sistem informasi penjualan ini disusun oleh:

Nama : Utria Windi Arsih

Dosen Pembimbing I : Anita Karunia, SE., M.Si

Dosen Pembimbing II : Imam Hasan, S.Pd., S.Ak., M.Pd

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

Tegal, 20 Juni 2026



Setioaji

Lampiran 5. Dokumentasi Wawancara



Lampiran 6. Transkrip Wawancara

Identitas Narasumber

Nama : Setioaji

Status : Owner

Nama Usaha : Gudang Coffee

Pertanyaan: Sejak kapan usaha coffee ini berdiri?

Jawaban: Usaha ini berdiri tahun 2021.

Pertanyaan: Kenapa usaha ini dinamakan Gudang Coffee?

Jawaban: Gudang Coffee ini terinspirasi dari awalnya gudang, lalu dibuatlah nama menjadi Gudang Coffee.

Pertanyaan: Apakah saat ini sudah ada karyawan?

Jawaban: Alhamdulillah sudah, merangkap dari pembuatan dan melayani konsumen.

Pertanyaan: Jenis produk yang dijual dan mana yang paling laku?

Jawaban: produk cukup banyak dari varian kopi, ada makanan pendamping juga seperti seblak, untuk best seller ada caramel es coffee dan banana es coffee.

Pertanyaan: Berapa omzet penjualan perbulan?

Jawaban: Untuk omzet karena dilingkungan pedesaan cukup stabil di angka 4-5 juta.

Pertanyaan: Bagaimana perkembangan usaha ini dan apa saja tantangannya?

Jawaban: Untuk pengembangan ada kenaikan timbang dulu pas awal buka dan media promosi seperti hp menjadi lebih mudah, dan untuk tantangannya mulai banyak pesaing, penjual kopi keliling juga banyak itu jadi tantangan tersendiri untuk penjualan.

Pertanyaan: Apakah pencatatan keuangan dilakukan secara manual?

Jawaban: Iya, masih manual

Pertanyaan: Media apa saja yang digunakan untuk mencatat?

Jawaban: Karena masih manual kita mengandalkan nota dan tulis di buku catatan.

Pertanyaan: Apakah Gudang Coffee mempunyai computer?

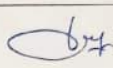
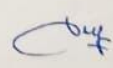
Jawaban: Iya, punya.

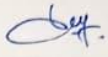
Lampiran 7. Kartu Bimbingan

KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR

DOSEN PEMBIMBING I

Nama : Utria Windi Arsy
 NIM : 23030081
 Program Studi : D3 Akuntansi
 Judul Tugas Akhir : Pengembangan Sistem Akuntansi Penjualan Terkomputerisasi Menggunakan Microsoft Access Pada Gudang Coffee
 Pembimbing I : Anita Karuni, SE, M. Si

No	Hari/ Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Pembimbing I/II
1.	8/12-2025	Pengajuan & Acc Judul	
2.	31/3-2026	Revisi proposal pertama latar belakang, metode analisis data, penelitian terdahulu	
3.	7/4-2026	revisi proposal - tambahkan latar belakang - metode analisis perbaikan - mulai kegiatan sistanya.	
4.	9/4-2026	revisi proposal - latar belakang - kerangka berpikir - metode analisis	
5.	15/4-2026	revisi proposal - latar belakang - kerangka berpikir	
6.	18/4-2026	revisi proposal - latar belakang - pendirian sumber	

No	Hari/ Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Pembimbing I/II
7.	20/4-2026	ACC proposal	
8.	25/6-2026	revisi TA - kesimpulan & saran	
9.	26/6-2026	ACC TA	

NB. Tiap Pembimbing Minimal 8x Bimbingan

KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR

DOSEN PEMBIMBING II

Nama : Ultria Windi Arsih
 NIM : 23030081
 Program Studi : D3 Akuntansi
 Judul Tugas Akhir : Pengembangan Sistem Akuntansi Pengualan Terkomputerisasi Menggunakan Microsoft Access Pada Gudang Coffee
 Pembimbing II : Imam Hasan, S.Pd., S.Ak., M.Pd

No	Hari/ Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Pembimbing I/II
1	9-01-2026	Pengajuan Judul dan Acc Judul	
2	23-04-2026	Revisi proposal - latar belakang - batasan masalah - metode analisis data	
3	12-05-2026	Revisi Proposal - metode analisis data - lokasi penelitian Acc Proposal	
4.	18-05-2026	Bimbingan sistem	
5.	15-06-2026	Revisi TA bab 4 dan bab 5	
6.	18-06-2026	Revisi TA	
7.	24-06-2026	Revisi Abstrak, penulisan	
8.	25/6 '26	Acc TA, lampir Porsappen Sidarey	

Lampiran 8. Setifikat HKI



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC002026107040, 6 Juli 2026

Pencipta

Nama : Utria Windi Arsih, Anita Karunia dkk

Alamat : Desa Tegalandong RT.05/RW.09, Lebaksu, Kab. Tegal, Jawa Tengah, 52461

Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : Unit Penelitian Abdimas Universitas Harkat Negeri

Alamat : Jalan Mataram No. 9, Pesurungan Lor, Kecamatan Mangadana 52142, Mangadana, Kota Tegal, Jawa Tengah, 52142

Kewarganegaraan : Indonesia

Jenis Ciptaan : Program Komputer

Judul Ciptaan : SIAP GC

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 6 Juli 2026, di Kota Tegal

Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman

Nomor Pencatatan : 001327715

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.
Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



a.n. MENTERI HUKUM
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
u.b.
Direktur Hak Cipta dan Desain Industri



Agung Damarsasongko,SH.,MH.
NIP. 196912261994031001



Dicatat:

1. Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, Menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.
2. Surat Pernyataan ini telah dicap dengan stempel elektronik menggunakan segel elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik, Balai Sebel dan Sambi Negeri.
3. Surat Pernyataan ini dapat dibuktikan keabsahannya dengan memindai kode QR pada dokumen ini dan informasi akan ditampilkan dalam browser.



LAMPIRAN PENCIPTA

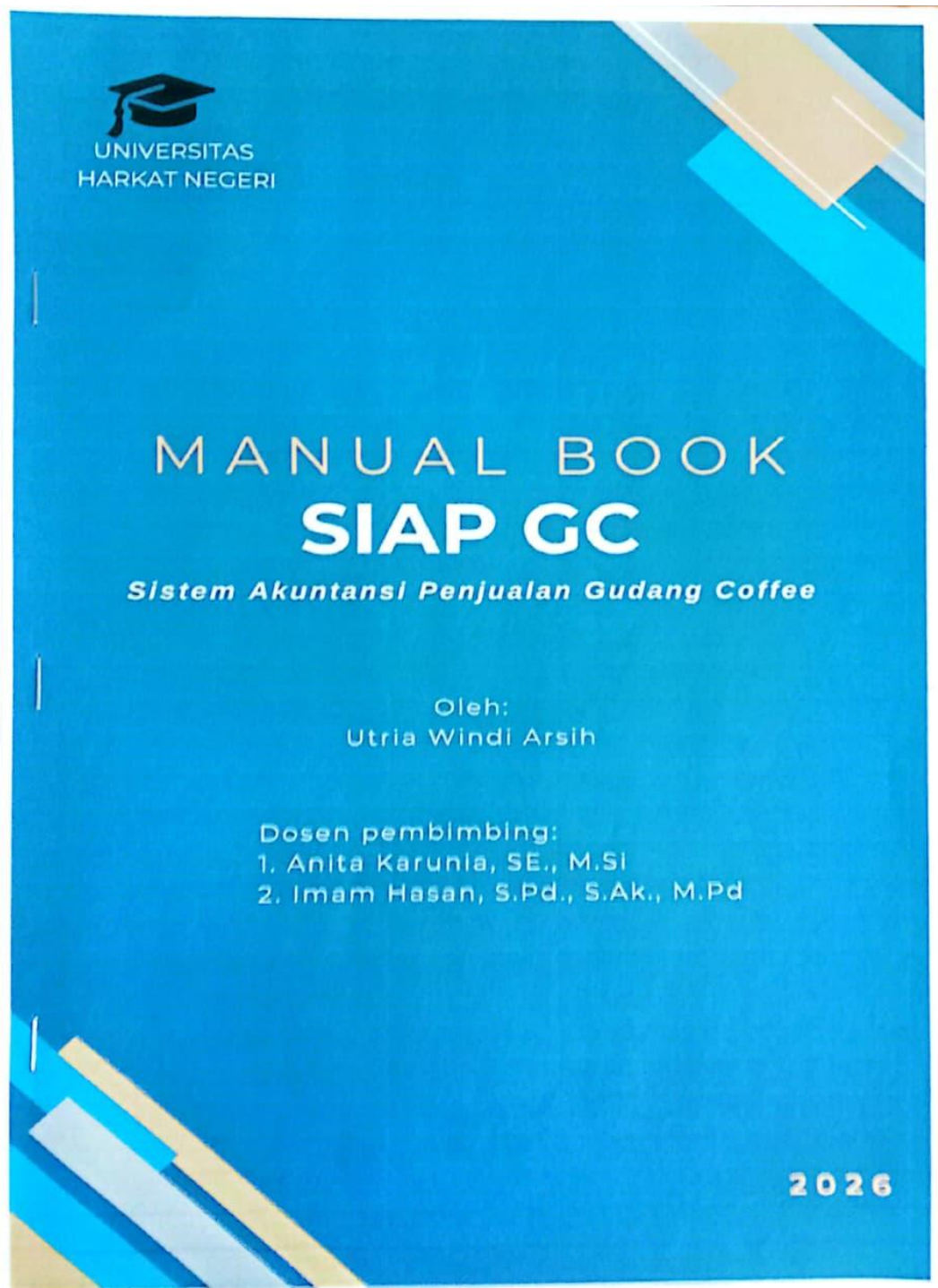
No	Nama	Alamat
1	Utria Windi Arsih	Desa Tegalandong RT 05/RW 09 Lebaksumi, Kab. Tegal
2	Anita Karunia	Jl. Mangga, RT 02/RW 04, Procat Slawi, Kab. Tegal
3	Imam Hasan	Karangtengah RT 19/RW 09 Kemangkun, Kab. Purbalingga




Balai Besar Sertifikasi Elektronik

DISCLAIMER:

1. Dalam hal penulis memberikan keterangan tidak sesuai dengan suatu pernyataan, Menolak bertanggung untuk menyalah atau pernyataan palsu.
2. Sertifikasi ini telah dibuat dengan menggunakan segel elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik, Badan Siber dan Sandi Negara.
3. Sertifikasi ini dapat dibuktikan keabsahannya dengan memindai kode QR pada dokumen ini dan informasi akan ditampilkan dalam browser.

Lampiran 9. Manual Book

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	2
BAB I PENDAHULUAN	3
1.1 Tujuan Pembuatan Dokumen	3
1.2 Deskripsi Umum	3
1.3 Deskripsi Dokumen	4
BAB II PERANGKAT YANG DIBUTUHKAN	5
2.1 Perangkat Lunak	5
2.2 Perangkat Keras	5
2.3 Penggunaan Aplikasi	5
BAB III MENU DAN CARA PENGGUNAAN	6
3.1 Struktur Menu	6
3.2 Penggunaan	6

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Tujuan Pembuatan Dokumen

Buku panduan ini dibuat agar kasir bisa mendapatkan arahan yang jelas tentang cara menggunakan SIAP-GC (Sistem Akuntansi Penjualan Gudang Coffee). Dengan dokumen ini, kasir diharapkan bisa memahami apa fungsi setiap menu yang ada, mengetahui langkah-langkah penggunaan sistem secara berurutan, serta mampu menggunakan sistem sendiri tanpa kesulitan. Selain itu, dokumen ini bertujuan untuk mengurangi kesalahan yang dilakukan kasir saat menggunakan sistem, sehingga proses pencatatan transaksi penjualan bisa berjalan dengan baik dan sesuai dengan kebutuhan operasional Gudang Coffee.

1.2 Deskripsi Umum

Sistem SIAP-GC ini dibuat khusus untuk membantu UMKM Gudang Coffee dalam mengelola berbagai aktivitas penjualan yang terkomputerisasi, sehingga menggantikan cara pencatatan manual yang sebelumnya menggunakan buku. Sistem ini memiliki beberapa fungsi penting, yaitu mengelola data menu yang dijual, mengelola data pelanggan, mencatat transaksi penjualan, mencetak nota, dan membuat laporan penjualan yang bisa dipakai oleh pemilik usaha untuk mengawasi seluruh aktivitas penjualan. Sistem ini dibuat dengan menggunakan Microsoft Access dan memiliki antarmuka yang mudah dipahami serta sederhana, sehingga kasir dapat menggunakan sistem tersebut. Fitur utama yang tersedia dalam aplikasi ini meliputi:

1. Input data transaksi penjualan dan pelanggan
2. Pengelolaan data menu
3. Pencetakan nota transaksi
4. Laporan penjualan
5. Antarmuka sederhana dan mudah dioperasikan

1.3 Deskripsi Dokumen

Dokumen ini dibuat untuk memberikan panduan dalam penggunaan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan SIAP-GC berbasis *Microsoft Access* pada UMKM Gudang Coffee yang berisikan informasi sebagai berikut:

- BAB I Berisikan informasi umum yang merupakan bagian pendahuluan, yang meliputi tujuan pembuatan dokumen, deskripsi umum sistem, serta deskripsi dokumen.
- BAB II Berisikan perangkat yang dibutuhkan untuk penggunaan Sistem Akuntansi Penjualan menggunakan *Microsoft Access* meliputi perangkat lunak dan perangkat keras.
- BAB III Berisikan *user manual* Sistem Informasi Akuntansi Penjualan berbasis *Microsoft Access*.

BAB II PERANGKAT YANG DIBUTUHKAN

2.1 Perangkat Lunak

Perangkat lunak merupakan salah satu komponen penting yang harus dipenuhi agar sistem dapat berjalan dengan baik. Adapun perangkat lunak yang dibutuhkan untuk menjalankan sistem SIAP-GC adalah sebagai berikut:

1. Sistem operasi *windows* 10 atau versi yang lebih baru, sebagai sistem operasi pendukung untuk menjalankan aplikasi.
2. Microsoft Access 2016 atau versi yang lebih baru, sebagai aplikasi utama yang digunakan untuk menjalankan dan mengoperasikan sistem SIAP-GC.

2.2 Perangkat Keras

Perangkat keras diperlukan agar sistem berjalan dengan baik. Adapun perangkat keras yang diperlukan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Laptop HP 245 G8 Notebook PC.
2. RAM 2GB
3. SSD 256 GB

2.3 Penggunaan Aplikasi

Aplikasi ini bisa membantu para pelaku usaha untuk meningkatkan efisiensi kerja, mengurangi kesalahan yang terjadi saat mencatat secara manual dan meningkatkan efisiensi kerja. Penggunaan aplikasi yang digunakan pada penelitian ini adalah:

1. Memiliki pemahaman tentang desain antarmuka komputer
2. Memahami proses bisnis yang dilakukan melalui aplikasi.

BAB III

MENU DAN CARA PENGGUNAAN

3.1 Struktur Menu

Sistem Informasi Akuntansi Penjualan (SIAP-GC) pada Gudang Coffee memiliki struktur menu yang disusun secara berjenjang agar mudah dipahami dan dioperasikan oleh kasir. Struktur menu pada sistem ini terdiri dari

1. Menu Login
2. Menu Utama
3. Menu Data Pelanggan
4. Menu Data Menu
5. Menu Data Transaksi
6. Menu Report Transaksi

3.2 Penggunaan

3.2.1 Cara Membuka Aplikasi

Sebelum sistem dapat digunakan, kasir harus memastikan bahwa aplikasi *Microsoft Access* telah terinstall pada komputer atau laptop yang akan digunakan. Selanjutnya, kasir membuka file sistem, jika sistem tidak merespon atau tombol tidak bisa ditekan saat dibuka, kemungkinan file masih terkunci oleh sistem keamanan *windows*. Untuk mengatasinya, kasir bisa mengklik kanan pada file sistem tersebut, lalu memilih *properties*, kemudian menceklis opsi *unlock*, dan setelah itu mengklik tombol *ok*. Selanjutnya, jika di bagian atas *Microsoft Access* muncul peringatan keamanan, kasir bisa menekan tombol *enable content* agar semua fitur dan tombol di dalam sistem bisa berjalan dengan normal. Setelah langkah-langkah tersebut selesai, sistem akan menunjukkan halaman login sebagai tampilan pertama.

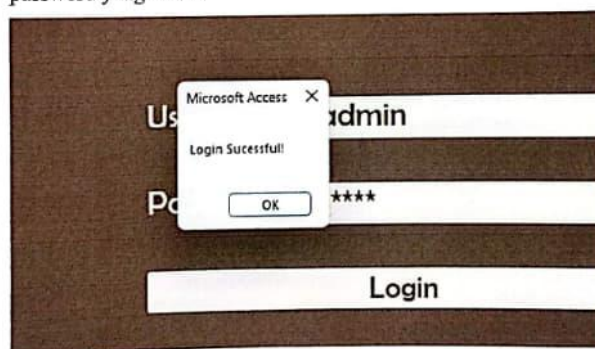
3.2.2 Cara Penggunaan Sistem

Pada bagian ini akan dijelaskan secara rinci mengenai cara penggunaan setiap menu yang terdapat pada sistem SIAP-GC, mulai

dari proses login hingga mencetak laporan penjualan, agar kasir dapat mengoperasikan sistem dengan baik sesuai dengan urutan penggunaannya.

1. Menu Login

Pada *form login*, terdapat tampilan kolom *username* dan *password*, masukkan *username* dan *password* yang telah dibuat (*username*: admin dan *password*: admin). Setelah kedua kolom terisi, tekan tombol *login* untuk masuk ke dalam sistem. Apabila *username* dan *password* yang dimasukkan sesuai, sistem akan secara otomatis menampilkan menu utama. Sebaliknya, apabila data yang dimasukkan tidak sesuai, sistem akan menampilkan pesan kesalahan dan diminta kembali memasukkan *username* dan *password* yang benar.



Gambar 1. Login Berhasil



Gambar 2. Login Gagal

2. Menu Utama

Setelah berhasil login, sistem akan menampilkan menu utama yang berisi empat menu yaitu, data pelanggan, data menu, data transaksi, dan report transaksi. Pada menu utama akan menampilkan gambar seperti dibawah ini:



Gambar 3. Menu Utama

3. Menu Data Pelanggan

Menu pelanggan pada sistem ini adalah untuk menginput data pelanggan UMKM Gudang Coffee dan akan menampilkan list informasi data pelanggan yang telah diinput. Berikut adalah langkah-langkah menginput data pelanggan:

- a. Klik tombol "Add" lalu masukan nama, alamat, dan nomor telepon.

- b. Setelah mengisi data, klik tombol "Save" untuk menyimpan data yang telah diinput.
- c. Klik tombol "Delete" untuk menghapus data yang diinginkan.
- d. Klik tombol "◀" untuk melihat data sebelumnya, dan klik tombol "▶" untuk melihat data setelahnya.
- c. Ketik nama pelanggan yang diinginkan dan klik *enter*, kemudian klik *clear* jika sudah selesai.



id_pelanggan	nama_pelanggan	alamat	no_telepon
1 Rendi	A. Jafar		091233789281
2 Rendi	A. Setiawan		091234227122
3 Rendi	J. Pambungutan		081277202372
4 Hail	J. Sarwitama		081731682912
5 Ummu	A. Daul Khasanah		081562787189
7 Ita	A. Wening		081709 62346
8 Ani	A. Santika		0877154 12345
9 Dinda	A. Sanyaya		087457746681
10 Bayu	A. Satriani		087725746583
15 Dinda	B. Rumbanayaka		088129627124

Gambar 4. Data Pelanggan

4. Menu Data Menu

Data pada sistem ini adalah untuk menginput data barang yang terdapat di Gudang Coffee dan akan menampilkan list informasi data menu yang telah diinput. Berikut adalah langkah-langkah menginput data menu:

- a. Klik tombol "Add", lalu masukan kode menu, kategori, nama menu, dan harga.
- b. Setelah mengisi data, klik tombol "Save" untuk menyimpan data yang telah diinput.
- c. Klik tombol "Delete" untuk menghapus data yang diinginkan.
- d. Klik tombol "◀" untuk melihat data sebelumnya, dan klik tombol "▶" untuk melihat data setelahnya.

- e. Ketik nama menu yang diinginkan dan klik *enter*, kemudian klik *clear* jika sudah selesai.

id_menu	kategori	nama_menu	harga
K001	Kopi Beans	Kopi Tubruk Hitam	Rp6.000,00
K002	Kopi Beans	Vietnam Drip	Rp6.000,00
K003	Kopi Beans	VNO	Rp7.000,00
K004	Kopi Beans	Es Kopi Sutra	Rp8.000,00
K005	Kopi Beans	Americano Ice	Rp9.000,00
K006	Kopi Beans	Sumatra Ice Coffee	Rp10.000,00
K007	Kopi Beans	Sumatra Ice Coffee	Rp10.000,00
K008	Kopi Beans	Karamel Ice Coffee	Rp10.000,00
K009	Kopi Beans	Mocha Ice Coffee	Rp10.000,00
K010	Kopi Beans	Taro Ice Coffee	Rp12.000,00

Gambar 5. Data Menu

f. Menu Data Transaksi

Menu data transaksi pada menu utama adalah menu untuk menginput transaksi penjualan pada UMKM Gudang Coffee. Berikut cara menginput atau memasukkan data transaksi ke dalam form data transaksi:

- Klik "*Add*" lalu masukkan data baru yang akan disimpan pada sistem seperti tanggal transaksi, kode pelanggan, pilih menu pada kolom *id_menu*, ubah berapa jumlah yang dipesan pada *qty* maka subtotal di sampingnya akan berubah.
- Klik "*Save*" untuk menyimpan data dan subtotal yang harus dibayar akan menampilkan harga.
- Klik "*Cetak*" untuk mencetak nota penjualan.
- Klik "*Delete*" untuk menghapus data yang diinginkan.
- Klik tombol "*◀*" untuk melihat data sebelumnya, dan klik tombol "*▶*" untuk melihat data setelahnya.

Gambar 6. Data Transaksi Penjualan

Kode Menu	Nama Menu	Harga	Jumlah	Subtotal
0004	Es Kopi Susu	Rp14.000,00	2	Rp28.000,00
0001	Es Teh	Rp2.500,00	3	Rp7.500,00
0003	Es Kacang	Rp2.000,00	2	Rp4.000,00
Grand Total				Rp39.500,00

Gambar 7. Nota Penjualan

g. Menu Report Transaksi

Menu report transaksi pada menu utama berguna untuk melihat laporan penjualan yang telah diinput. Berikut cara membuka laporan penjualan pada sistem:

- Klik menu report transaksi kemudian sistem akan menampilkan tampilan tanggal awal dan tanggal akhir
- Inputkan tanggal awal dan tanggal akhir sesuai dengan periode transaksi kemudian klik tombol "Cetak".
- Setelah berhasil sistem akan menampilkan hasil laporan penjualan UMKM Gudang Coffee
- Klik tanda x dipojok kanan untuk menutup laporan penjualan
- Klik tombol "Keluar" maka sistem akan menampilkan menu utama.

Gambar 8. Input Tanggal Laporan

Report Transaksi Penjualan

Kode Transaksi	Tanggal	Nama Pelanggan	Nama	Kategori	Harga	Qty	Total
13	01-03-2024	Kurni	Charlene Ika	New Coffee	Rp7.000,00	1	Rp7.000
14	01-03-2024	Pia	Nara Ika	New Coffee	Rp1.000,00	1	Rp1.000
14	01-03-2024	Pia	Kayang Grogg	Jajanan	Rp1.000,00	1	Rp1.000
14	01-03-2024	Pia	Selma Kurnia	Sekam	Rp13.000,00	1	Rp13.000
15	01-03-2024	Dani	El Kapi Rana	Kopi Bawa	Rp1.000,00	1	Rp1.000
15	01-03-2024	Dani	Luk Luk	Jajanan	Rp2.000,00	1	Rp2.000
15	01-03-2024	Dani	Selma Kurnia	Sekam	Rp10.000,00	1	Rp10.000
16	01-03-2024	Rani	Anomama Ika	Kopi Bawa	Rp7.000,00	1	Rp7.000
17	01-03-2024	Rani	Charlene Ika	New Coffee	Rp7.000,00	1	Rp7.000
17	01-03-2024	Rani	Elina Bawa	Jajanan	Rp1.000,00	10	Rp10.000
18	01-03-2024	Rani	El Kapi Rana	Kopi Bawa	Rp1.000,00	1	Rp1.000
18	01-03-2024	Rani	Selma Kurnia	Sekam	Rp1.000,00	1	Rp1.000
19	01-03-2024	Aji	Opa Ika	Wakap	Rp1.000,00	1	Rp1.000
19	01-03-2024	Aji	Kayang Grogg	Jajanan	Rp1.000,00	1	Rp1.000
19	01-03-2024	Aji	Luk Luk	Jajanan	Rp1.000,00	2	Rp2.000
20	02-03-2024	Nani	Charlene Ika	Wakap	Rp1.000,00	1	Rp1.000
20	02-03-2024	Nani	Charlene Ika	Jajanan	Rp1.000,00	10	Rp10.000
21	02-03-2024	Rani	El Kapi Rana	Kopi Bawa	Rp1.000,00	1	Rp1.000
21	02-03-2024	Rani	Elina Bawa	Kopi Bawa	Rp1.000,00	1	Rp1.000
22	02-03-2024	Umi	Charlene Ika	New Coffee	Rp7.000,00	1	Rp7.000
22	02-03-2024	Umi	Selma Kurnia	Sekam	Rp12.000,00	1	Rp12.000
23	02-03-2024	Rani	El Kapi Rana	Kopi Bawa	Rp1.000,00	1	Rp1.000
23	02-03-2024	Rani	Selma Kurnia	Sekam	Rp1.000,00	1	Rp1.000
24	02-03-2024	Dina	El Yik	Tik	Rp2.000,00	1	Rp2.000
24	02-03-2024	Dina	Pop Ika	Wakap	Rp1.000,00	1	Rp1.000
24	02-03-2024	Dina	Opa Ika	Wakap	Rp1.000,00	1	Rp1.000
24	02-03-2024	Dina	Selma Kurnia	Sekam	Rp10.000,00	1	Rp10.000
24	02-03-2024	Dina	Selma Kurnia	Sekam	Rp10.000,00	2	Rp20.000

17 Rows 2/29

Gambar 9. Report Transaksi Penjualan