

# **SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENERIMAAN DAN PENGELUARAN KAS PADA KITTO GARDEN CAFÉ**

**TUGAS AKHIR**

*Untuk memenuhi sebagian persyaratan*

*mencapai gelar Ahli Madya Komputer*

Diajukan Oleh

**NABILLAH**

**201822002**



**PROGRAM STUDI KOMPUTERISASI AKUNTANSI**

**UNIVERSITAS IMELDA MEDAN**

**UIM**

**MEDAN**

**2021**

# **SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENERIMAAN DAN PENGELUARAN KAS PADA KITTO GARDEN CAFÉ**

**Yang dipersiapkandandisusunoleh**

**NABILLAH**

**201822002**

**TelahMemenuhiPersyaratanuntukDipertahankan  
DidepanDewanPengujipadaUjianSidangMejaHijau**

**Medan, 17 November 2021**

**DisetujuiOleh :**

**Pembimbing**

**ElvikaRahmi, S.Kom.,M.Kom**

**NIDN : 0115028502**

**DisahkanOleh,**

**Ketua Program Studi,**

**Denni M. Rajagukguk, S.Kom.,M.Kom**

**NIDN : 0110049201**

# **SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENERIMAAN DAN PENGELUARAN KAS PADA KITTO GARDEN CAFÉ**

**Yang Dipersiapkandandisusunoleh**

**NABILLAH**

**201822002**

**TelahDipertahankan di depandewanpengujipadatanggal 17 November 2021  
dandinyatakantelah lulus memenuhisyarat**

**Medan, 17 November 2021**

**DisahkanOleh,**

**Penguji I**

**Penguji II**

**hammad IqbalPanjaitan, M.KomNII**

**Denni M. Rajagukguk, M.Kom**

**: 0113078703**

**NIDN : 0110049201**

**DiketahuiOleh,**

**Rektor UIM,**

**Ketua Program Studi,**

**Dr.dr.Imelda Liana Ritonga, S.Kep,M.Pd,MN**

**Denni M. Rajagukguk, M.Kom**

**NIDN : 0119117403**

**NIDN : 0110049201**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan Kehadirat Tuhan yang Maha Esa atas berkat dan rahmatnya penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik. Laporan Tugas Akhir ini di buat dan di ajukan sebagai salah satu syarat untuk melengkapinya mata pelajaran yang ada dalam mata kuliah, Tugas akhir Komputerisasi Akuntansi jenjang diploma III di Universitas Imelda Medan.

Dalam proses pembuatan laporan ini, penulis banyak mendapat bimbingan, arahan dan dorongan dari berbagai pihak baik secara moral maupun material. Maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan rasa terimakasih yang sebesar -besarnya kepada :

- Ibu Dr. dr. Imelda Liana Ritonga, S.Kp., M.Pd., Mn, Sebagai Rektor di Universitas Imelda Medan
  - Bapak Denni M Rajagukguk, S.Kom, M.Kom, selaku kaprodi Komputerisasi Akuntansi.
  - Elvika Rahmi, S.Kom, M.Kom, selaku Dosen Pembimbing di Universitas Imelda Medan.
  - Seluruh Staf Dosen Universitas Imelda Medan, Khususnya staf Program Komputerisasi Akuntansi yang telah membekali penulis dengan pengetahuan sampai jenjang diploma III.
5. Teristimewah Untuk Kedua orang tua Penulis Bapak Mahmud Ahcmad dan Suwita Hasan, yang telah mengasuh, membimbing, memberikan dukungan dan doa yang tiada hentinya buat penulis, serta memberikan materi sehingga penulis dapat menyelesaikan Penelitian ini .

6. Tak lupa penulis ucapkan terima kasih kepada teman-teman yang membantu dan memotivasi penulis dari dekat sehingga dapat terselesainya laporan Tugas Akhir ini dan semua pihak yang membantu penulis yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Dalam Penyusunan Tugas Akhir ini penulis menyadari terdapat banyak kekurangan yang dibuat baik sengaja maupun tidak sengaja, dikarenakan keterbatasan Ilmu Pengetahuan dan wawasan serta pengalaman yang penulis miliki. Untuk itu penulis mohon maaf atas segala kekurangan tersebut tidak menutup diri segala kritik dan saran serta masukan yang bersifat konstruktif bagi diri penulis. Akhir kata semoga dapat bermanfaat bagi penulis sendiri, institusi pendidikan dan masyarakat luas. Terimakasih.

Medan, 15 November 2021

**NABILLA H**

**NIM:201822002**

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK.....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup Masalah.....	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	3
1.4.1 Tujuan Penelitian .....	4
1.4.2 Manfaat Penelitian .....	4
1.5 Metode Pengumpulan Data .....	4
1.6 Sistematika Penelitian .....	5
<b>BAB II Tinjauan Perusahaan.....</b>	<b>7</b>
2.1 Tinjauan Umum Perusahaan.....	7
2.2 Struktur Organisasi Kitto Garden Cafe .....	9
2.3 Tugas dan Wewenang dan Tanggung Jawab.....	10
2.4 Logo dan Makna logo .....	13
2.5 Lokasi Penelitian.....	14
<b>BAB III LANDASAN TEORI .....</b>	<b>15</b>
3.1 Pengelolaan Data .....	15
3.1.1 Definisi Data .....	15
3.1.2 Siklus Pengolahan Data.....	20

3.2	Komputerisasi .....	21
3.2.1	Definisi Komputer.....	21
3.2.2	Definisi Komputerisasi .....	24
3.3	Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas .....	25
3.3.1	Pengertian Sistem.....	25
3.3.2	Karakteristik Sistem .....	26
3.3.3	Sistem Development Life Cycle (SDLC).....	26
3.4	Informasi .....	30
3.4.1	Pengertian Informasi .....	30
3.4.2	Pengertian Sistem Informasi .....	31
3.5	Perancangan Sistem Penerimaan dan Pengeluaran Kas Pada Kitto Garden Café .....	32
3.5.1	Alat Bantu Perancangan Sistem.....	32
3.5.2	Perancangan Sistem Database.....	36
3.5.2	Perancangan Sistem Database.....	36
3.5.2.1	Model Database .....	36
3.5.2.2	Langkah –Langkah Perancangan Database .....	39
3.5.2.3	Normalisasi .....	40
3.6	Sistem Informasi Penerimaan dan Pengeluaran Kas di Kitto Garden Café .....	43
3.7	Database Penerimaan dan Pengeluaran Kas Pada Kitto .....	43
	Garden Café.....	
3.8	Konsep Dasar Bahasa Pemrograman Web .....	45
3.8.1	Sejarah Pemograman Web.....	45
3.8.2	Struktur Dan Format.....	47
3.8.3	Lingkungan Kerja.....	48
3.9	Kas .....	50
3.9.1	Pengertian Kas .....	50
3.9.2	Sistem Akuntansi Penerimaan Kas .....	51

<b>BAB IV ANALISA DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>54</b>
4.1 Analisa Sistem Yang Sedang Berjalan.....	54
4.1.1 Prosedur Pengolahan Data.....	54
4.1.2 Aliran Informasi (Flow Of Document).....	54
4.1.3 Formulir Input dan Data Output Sistem Yang Sedang Berjalan.....	57
4.1.3.1 Formulir Input .....	57
4.1.3.2 Formulir Output.....	59
4.1.4 Analisa Kelemahan Formulir input dan output.....	61
4.2 Pembahasan .....	61
4.2.1 Perancangan Sistem.....	61
4.2.2 Ulasan Sistem Baru .....	61
4.2.3 Desain Global DFD .....	62
4.2.3.1 Konteks Diagram.....	62
4.2.3.2 DFD Level 0 .....	59
4.2.4 Desain Terinci.....	64
4.2.4.1 Perancangan Output .....	64
4.2.4.2 Perancangan Input .....	64
4.2.4.3 Perancangan Tabel Atau File .....	65
4.3 Rancangan Logika Program .....	66
4.3.1 Program Flowchart.....	66
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	 <b>67</b>
5.1 Kesimpulan.....	67
5.2 Saran Saran.....	67
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	 <b>68</b>
<b>LAMPIRAN</b>	



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organiasi Kitto Garden Cafe .....	10
Gambar 2.2 Logo Kitto Garden Cafe.....	14
Gambar 3.1 Siklus Pengolahan Data .....	16
Gambar 4.1 Aliran Informasi .....	57
Gambar 4.2 Formulir Input Tabel Kas Masuk .....	58
Gambar 4.3 Desain Input Tabel Kas Masuk .....	58
Gambar 4.4 Desain Input Tabel Penjualan.....	59
Gambar 4.5 Desain Input Halaman Home .....	59
Gambar 4.6 Desain Output Data Customer.....	60
Gambar 4.7 Desain Output Kas Masuk.....	61
Gambar 4.8 Desain Output Kas Keluar .....	61
Gambar 4.9 Diagram Konteks .....	63
Gambar 4.10 DFD Level 0 .....	64
Gambar 4.11 Desain Output Laporan Arus Kas.....	64
Gambar 4.12 Tampilan Jenis Akun Transaksi Kas Masuk.....	65
Gambar 4.13 Tampilan Jenis Akun Transaksi Kas Keluar.....	65
Gambar 4.14 Flowchart Yang Diusulkan.....	67

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Aliran Informasi .....	33
Tabel 3.2 Simbol Context Diagram .....	34
Tabel 3.3 Simbol-Simbol Data Flow Diagram.....	35
Tabel 4.1 Pengguna.....	66
Tabel 4.2 Jenis Transaksi .....	66