

**IMPLEMENTASI CHART OF ACCOUNT (COA) PADA  
SISTEM INFORMASI KEUANGAN DESTINASI TUJUAN  
WISATA (DTW) PURA LUHUR BATUKARU BALI**

**SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA**

**2024**

**IMPLEMENTASI CHART OF ACCOUNT (COA) PADA  
SISTEM INFORMASI KEUANGAN DESTINASI TUJUAN  
WISATA (DTW) PURA LUHUR BATUKARU BALI**

**SKRIPSI**



Diajukan kepada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Duta Wacana

Sebagai Salah Satu Syarat dalam Memperoleh Gelar

Sarjana Komputer

Oleh:

**I WAYAN KINTARA ANGGARA PUTRA**

**72200382**

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA

2024

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

### SKRIPSI/TESIS/DISERTASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Kristen Duta Wacana, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : I Wayan Kintara Anggara Putra  
NIM : 72200382  
Program studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Teknologin Informasi  
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Duta Wacana **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (None-exclusive Royalty Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

### **“IMPLEMENTASI CHART OF ACCOUNT (COA) PADA SISTEM INFORMASI KEUANGAN DESTINASI TUJUAN WISATA (DTW) PURA LUHUR BATUKARU BALI”**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Universitas Kristen Duta Wacana berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama kami sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada Tanggal : 28 Agustus 2024

Yang menyatakan

(I Wayan Kintara Anggara Putra)

NIM.72200382

## HALAMAN PENGESAHAN

### IMPLEMENTASI CHART OF ACCOUNT (COA) PADA SISTEM KEUANGAN DESTINASI TUJUAN WISATA PURA LUHUR BATUKARU BALI

Oleh: I WAYAN KINTARA ANGGARA PUTRA / 72200382

Dipertahankan di depan Dewan Pengaji Skripsi  
Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi  
Universitas Kristen Duta Wacana - Yogyakarta

Dan dinyatakan diterima untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar

Sarjana Komputer  
pada tanggal  
19 Agustus 2024

Yogyakarta, 28 Agustus 2024  
Mengesahkan,

Dewan Pengaji:

1. Yetli Oslan, S.Kom., M.T.
2. Lussy Ernawati, S.Kom, M.Acc.
3. Umi Proboyekti, S.Kom., M.L.I.S.
4. Katon Wijana, S.Kom., M.T.

Ketua Program Studi



(RESTYANDITO, S.Kom., MSIS., Ph.D)

(Halim Budi Santoso, S.Kom., MT., MBA.,  
Ph.D)

## HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Implementasi Chart of Account (CoA) pada Sistem  
Keuangan Destinasi Tujuan Wisata Pura Luhur  
Batukaru Bali

Nama Mahasiswa : I WAYAN KINTARA ANGGARA PUTRA

N I M : 72200382

Matakuliah : Skripsi

Kode : SI4046

Semester : Genap

Tahun Akademik : 2023/2024

Telah diperiksa dan disetujui di Yogyakarta,  
Pada tanggal 28 Agustus 2024

Dosen Pembimbing I

  
Yetli Oslan, S.Kom., M.T.

Dosen Pembimbing II

  
Lussy Ernawati, S.Kom, M.Acc.

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul:

### **Implementasi Chart of Account (CoA) pada Sistem Keuangan Destinasi Tujuan Wisata Pura Luhur Batukaru Bali**

yang saya kerjakan untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Komputer pada pendidikan Sarjana Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Duta Wacana, bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi kesarjanaan di lingkungan Universitas Kristen Duta Wacana maupun di Perguruan Tinggi atau instansi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Jika dikemudian hari didapati bahwa hasil skripsi ini adalah hasil plagiasi atau tiruan dari skripsi lain, saya bersedia dikenai sanksi yakni pencabutan gelar kesarjanaan saya.

Yogyakarta, 28 Agustus 2024



I WAYAN KINTARA ANGGARA  
PUTRA  
72200382

**DUTA WACANA**

## KATA PENGANTAR

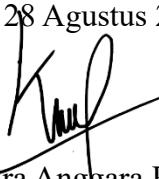
Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul “Implementasi Chart Of Account (COA) Pada Sistem Informasi Keuangan Destinasi Tujuan Wisata (DTW) Pura Luhur Batukaru Bali”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan Program Sarjana Strata 1 di Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Duta Wacana.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menghadapi berbagai tantangan yang akhirnya dapat teratasi berkat dukungan dari banyak pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan dukungan moril dan materiil.
2. Ibu Yetli Oslan, S.Kom, M.T. dan Lussy Ernawati, S.Kom, M.Acc., selaku dosen pembimbing atas bimbingan dan arahan yang sangat berarti.
3. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Duta Wacana, atas ilmu dan pengalaman berharga.
4. Pengelola DTW Pura Luhur Batukaru serta masyarakat pengempon Pura atas dukungan dan kesempatan untuk melakukan penelitian ini.
5. Teman-teman seperjuangan atas semangat, bantuan, dan motivasi yang diberikan selama penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis terbuka terhadap kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi masyarakat dan berkontribusi dalam pengembangan teknologi informasi.

Yogyakarta, 28 Agustus 2024



I Wayan Kintara Anggara Putra

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiii
ABSTRAK.....	xiv
<i>ABSTRACT.....</i>	xv
BAB 1 .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan .....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Metodologi Penelitian .....	3
1.7 Sistematika Penulisan.....	4
BAB 2 .....	5
LANDASAN TEORI .....	5
2.1 Tinjauan Pustaka .....	5
2.2 Pengertian Sistem Informasi .....	6
2.3 Pengertian Sistem Informasi Keuangan .....	6
2.3.1 Laporan Keuangan .....	6
2.4 Chart of Account (CoA) .....	7
2.5 Pedoman Penyusunan Kode Akun .....	7
BAB 3 .....	8
METODELOGI PENELITIAN .....	8
3.1 Data Penelitian .....	8
3.2 Analisis Sistem .....	10
3.2.1 Analisis Sistem Berjalan .....	10

3.2.2 Analisis Sistem Usulan .....	12
3.2.3 Fungsional .....	13
3.2.4 Non-Fungsional .....	14
3.3 Perancangan ERD .....	14
3.5 Perancangan Sistem.....	15
3.5.1 DFD Level 0 .....	15
3.5.2 DFD Level 1 .....	16
3.5.2 Use case .....	16
3.6 Analisis CoA .....	21
3.6.1 Syarat Pembuatan Kode Akun .....	21
3.6.2 Klasifikasi Kode Akun.....	21
3.6.3 Struktur Kode Akun.....	22
3.6.4 Kode Akun untuk Organisasi Jasa .....	23
3.7 Rancangan Antarmuka .....	25
3.7.1 Rancangan Landing Page .....	25
3.7.2 Rancangan Log in .....	25
3.7.3 Rancangan Untuk Bendesa.....	26
3.7.4 Rancangan Untuk Bendahara .....	27
3.7.5 Rancangan Untuk Staf .....	30
BAB 4 PENERAPAN SISTEM .....	34
4.1 Menghubungkan Database .....	34
4.2 Halaman Beranda .....	34
4.3 Log in .....	37
4.4 Tampilan Untuk Bendahara .....	38
4.4.1 Tampilan Beranda .....	38
4.4.2 Tampilan Posting Transaksi .....	38
4.4.3 Tampilan Mengelola Laporan Pendapatan .....	44
4.4.4 Tampilan Mengelola Laporan Transaksi Tiket .....	45
4.4.5 Tampilan Laporan Pemasukan.....	45
4.4.6 Tampilan Laporan Pengeluaran .....	46
4.4.7 Tampilan Laporan Aktivitas.....	46
4.4.8 Tampilan Data Pengguna .....	46
4.4.9 Tampilan Data Akun .....	50
4.5 Tampilan Untuk Staf .....	54

4.5.1 Tampilan Beranda Staf.....	54
4.5.2 Tampilan Unggah Pendapatan .....	55
4.5.3 Tampilan Unggah Transaksi Tiket .....	56
4.5.4 Tampilan Laporan Pemasukan.....	59
4.5.5 Tampilan Laporan Pengeluaran .....	60
4.6 Tampilan Untuk Bendesa .....	60
4.6.1 Tampilan Beranda Bendesa .....	60
4.6.2 Tampilan Laporan Pemasukan.....	61
4.6.3 Tampilan Laporan Pengeluaran .....	62
4.6.4 Tampilan Laporan Aktivitas.....	62
4.7 Tampilan Untuk Tamu .....	63
4.7.1 Tampilan Beranda Tamu .....	63
4.8.2 Tampilan Laporan Pemasukan.....	63
4.9.3 Tampilan Laporan Pengeluaran .....	64
BAB 5 KESIMPULAN.....	65
5.1 Kesimpulan.....	65
5.2 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA.....	66
LAMPIRAN A .....	67
LAMPIRAN B .....	71
LAMPIRAN C .....	87

## DAFTAR GAMBAR

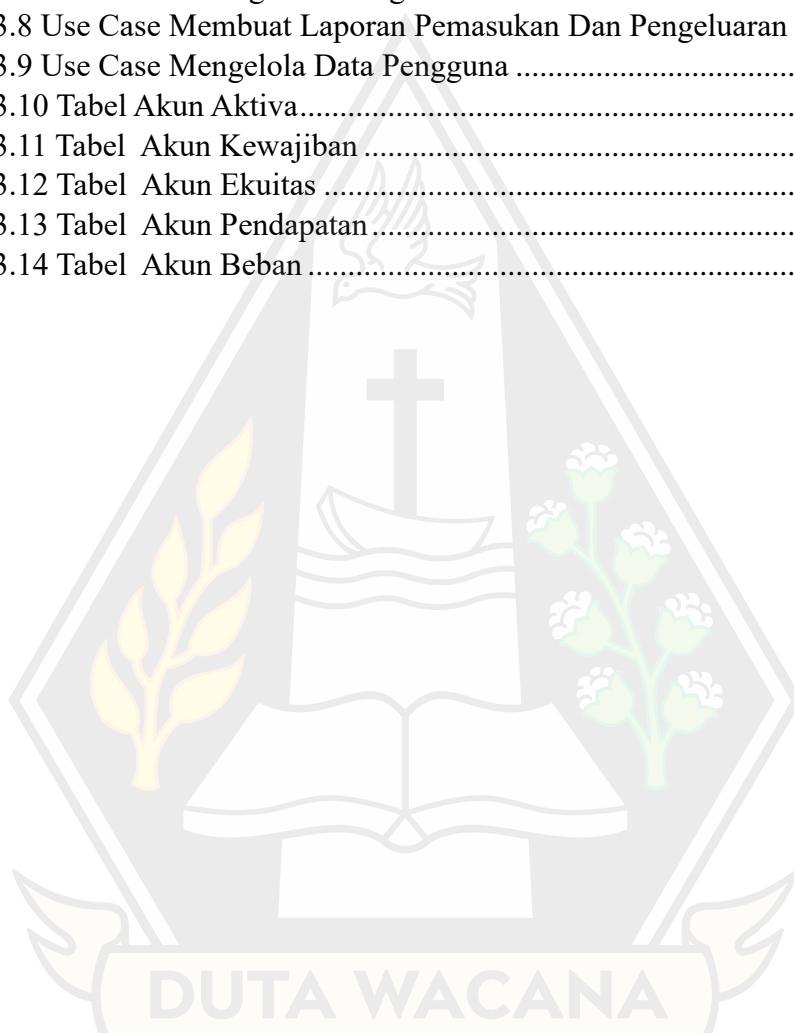
Gambar 1.1 Pelinggih (Candi) Pura Luhur Batukaru .....	1
Gambar 3.1 Wawancara dengan Bendesa (Kepala Pengelola) .....	8
Gambar 3.2 Wawancara Dengan Sekretaris Dan Bendahara Dtw .....	8
Gambar 3.3 Contoh Pencatatan Tiket .....	9
Gambar 3.4 Contoh Laporan Pemasukan Dalam Satu Tahun .....	9
Gambar 3.5 Analisis Sistem Berjalan Dari Segi Pemasukan .....	10
Gambar 3.6 Analisis Sistem Berjalan Dari Segi Pengeluaran .....	11
Gambar 3.7 Analisis Sistem Yang Akan Diusulkan Untuk Laporan Pemasukan .	12
Gambar 3.8 Analisis Sistem Yang Akan Diusulkan Untuk Laporan Pengeluaran	13
Gambar 3.9 ERD Sistem Informasi Keuangan Dtw Pura Luhur Batukaru .....	15
Gambar 3.10 DFD Level 0.....	15
Gambar 3.11 DFD Level 1.....	16
Gambar 3.12 Use Case Sistem Informasi Keuangan Pura Luhur Batukaru .....	17
Gambar 3.13 Struktur Kode Akun (Oslan et al., 2022).....	22
Gambar 3.14 Rancangan Landing Page .....	25
Gambar 3.15 Rancangan Fitur Log In .....	26
Gambar 3.16 Rancangan Dashboard Untuk Bendesa .....	26
Gambar 3.17 Rancangan Laporan Pemasukan Untuk Bendesa .....	26
Gambar 3.18 Rancangan Laporan Pengeluaran Untuk Bendesa .....	27
Gambar 3.19 Rancangan Tampilan Untuk Bendahara.....	27
Gambar 3.20 Rancangan Unggah Tiket Untuk Bendahara .....	28
Gambar 3.21 Rancangan Unggah Data Pendapatan Untuk Bendahara .....	28
Gambar 3.22 Rancangan Unggah Data Jurnal Untuk Bendahara .....	28
Gambar 3.23 Rancangan Fitur Unggah Pengeluaran Ke Tabel Jurnal Untuk Bendahara .....	29
Gambar 3.24 Rancangan Fitur Unggah Pemasukan Ke Tabel Jurnal Untuk Bendahara .....	29
Gambar 3.25 Rancangan Menu Data Akun Untuk Bendahara .....	29
Gambar 3.26 Rancangan Tampilan Laporan Pemasukan Untuk Bendahara .....	30
Gambar 3.27 Rancangan Tampilan Laporan Pengeluaran Untuk Bendahara .....	30
Gambar 3.28 Rancangan Menu Data User Untuk Bendahara .....	30
Gambar 3.29 Rancangan Tampilan Untuk Staf.....	31
Gambar 3.30 Rancangan Unggah Data Transaksi Tiket .....	31
Gambar 3.31 Rancangan Fitur Unggah Data Transaksi Tiket .....	32
Gambar 3.32 Rancangan Unggah Data Pendapatan .....	32
Gambar 3.33 Rancangan Fitur Unggah Data Pendapatan.....	32
Gambar 3.34 Rancangan Tampilan Laporan Pemasukan Dari Akun Staf .....	33
Gambar 3.35 Rancangan Tampilan Laporan Pengeluaran Dari Akun Staf.....	33
Gambar 4.1 Koneksi Database Sik_Batukaru.....	34

Gambar 4.2 Tampilan Halaman Utama Sistem Informasi Keuangan Pura Luhur Batukaru.....	35
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Utama Sistem Informasi Keuangan Pura Luhur Batukaru (Services).....	35
Gambar 4.4 Tampilan Halaman Utama Sistem Informasi Keuangan Pura Luhur Batukaru (Portofolio) .....	36
Gambar 4.5 Tampilan Halaman Utama Sistem Informasi Keuangan Pura Luhur Batukaru (About) .....	36
Gambar 4.6 Tampilan Halaman Utama Sistem Informasi Keuangan Pura Luhur Batukaru (Report) .....	36
Gambar 4.7 Tampilan Halaman Utama Sistem Informasi Keuangan Pura Luhur Batukaru (Location) .....	37
Gambar 4.8 Tampilan Halaman Utama Sistem Informasi Keuangan Pura Luhur Batukaru (Contact Us) .....	37
Gambar 4.9 Halaman Log in.....	37
Gambar 4.10 Tampilan Halaman Beranda Bendahara.....	38
Gambar 4.11 Tampilan Fitur Posting Data Akuntansi .....	39
Gambar 4.12 Tampilan Tambah Data Pemasukan .....	39
Gambar 4.13 Tampilan Pilih Nomor Akun Untuk Memanggil Data .....	40
Gambar 4.14 Tampilan setelah memilih nomor akun .....	40
Gambar 4.15 Tampilan Data Jurnal Apabila Data Sudah Dapat Disimpan .....	40
Gambar 4.16 Program Untuk Mengambil Data Transaksi Berdasarkan Nomor Akun Yang Di Inginkan (1) .....	41
Gambar 4.17 Program Untuk Mengambil Data Transaksi Berdasarkan Nomor Akun Yang Di Inginkan (2) .....	41
Gambar 4.18 Tampilan Apabila Salah Satu Data Tiket Di Posting Ke Tabel Jurnal .....	42
Gambar 4.19 Fungsi Untuk Memberikan Status Kepada Data Transaksi Yang Sudah Di Posting Ke Jurnal (1) .....	42
Gambar 4.20 Fungsi Untuk Memberikan Status Kepada Data Transaksi Yang Sudah Di Posting Ke Jurnal (2) .....	42
Gambar 4.21 Tampilan Untuk Unggah Data Pengeluaran.....	43
Gambar 4.22 Program Untuk Mengunggah Data Pengeluaran.....	44
Gambar 4.23 Tampilan Validasi Laporan Pendapatan .....	44
Gambar 4.24 Tampilan Validasi Laporan Transaksi Tiket .....	45
Gambar 4.25 Tampilan Laporan Pemasukan Harian .....	45
Gambar 4.26 Tampilan Laporan Pemasukan Bulanan .....	45
Gambar 4.27 Tampilan Laporan Pengeluaran Bulanan .....	46
Gambar 4.28 Tampilan Laporan Aktivitas DTW .....	46
Gambar 4.29 Tampilan Data Pengguna .....	47
Gambar 4.30 Tampilan Formulir Tambah Pengguna Baru .....	47
Gambar 4.31 Tampilan Formulir Pengguna Baru Saat Di Isi .....	47
Gambar 4.32 Tampilan Data Pengguna Baru Apabila Berhasil Tambah Data.....	48
Gambar 4.33 Tampilan Untuk Konfirmasi Hapus Pengguna.....	48
Gambar 4.34 Tampilan Setelah Data Pengguna Di Hapus .....	48

Gambar 4.35 Source Code Untuk Menyimpan Data Pengguna Baru .....	49
Gambar 4.36 Source Code Untuk Menghapus Dan Reset Password.....	49
Gambar 4.37 Tampilan Data Nomor Akun (1).....	50
Gambar 4.38 Tampilan Data Nomor Akun (2).....	51
Gambar 4.39 Formulir Tambah Data Akun Baru.....	51
Gambar 4.40 Tampilan Form Edit Data Akun .....	51
Gambar 4.41 Tampilan Data Akun Jika Berhasil Di Perbaharui .....	52
Gambar 4.42 Tampilan Konfirmasi Untuk Hapus Data Akun .....	52
Gambar 4.43 Tampilan Jika Data Akun Berhasil Dihapus .....	52
Gambar 4.44 Source Code Untuk Mengelola Data Nomor Akun (1).....	53
Gambar 4.45 Source Code Untuk Mengelola Data Nomor Akun (2).....	53
Gambar 4.46 Tampilan Halaman Beranda Staf.....	54
Gambar 4.47 Tampilan Data Pendapatan Non Tiket.....	55
Gambar 4.48 Formulir Unggah Data Pendapatan .....	55
Gambar 4.49 Source Code Untuk Menambahkan Data Pendapatan .....	55
Gambar 4. 50 Tampilan Data Transaksi Tiket.....	56
Gambar 4. 51 Source Code Untuk Menambahkan Data Transaksi Tiket (1).....	56
Gambar 4.52 Source Code Untuk Menambahkan Data Transaksi Tiket (2).....	57
Gambar 4.53 Tampilan Formulir Unggah Tiket (1) .....	57
Gambar 4.54 Tampilan Formulir Unggah Tiket (2) .....	58
Gambar 4.55 Tampilan Formulir Unggah Tiket Yang Sudah Terisi (1).....	58
Gambar 4.56 Tampilan Formulir Unggah Tiket Yang Sudah Terisi (2).....	59
Gambar 4.57 Tampilan Transaksi Tiket Jika Sudah Di Unggah.....	59
Gambar 4.58 Tampilan Laporan Pemasukan Harian Dari Staf.....	59
Gambar 4.59 Tampilan Laporan Pemasukan Bulanan Dari Staf .....	60
Gambar 4.60 Tampilan Laporan Pengeluaran Bulanan Dari Staf .....	60
Gambar 4.61 Tampilan Beranda Bendesa .....	61
Gambar 4.62 Tampilan Laporan Pemasukan Harian Bendesa.....	61
Gambar 4.63 Tampilan Laporan Pemasukan Bulanan Bendesa .....	62
Gambar 4.64 Tampilan Laporan Pengeluaran Bulanan Bendesa .....	62
Gambar 4.65 Tampilan Laporan Aktivitas Transaksi DTW.....	62
Gambar 4.66 Tampilan Beranda Tamu .....	63
Gambar 4.67 Tampilan Laporan Pemasukan Untuk Tamu .....	63
Gambar 4.68 Tampilan Pemasukan Untuk Tamu.....	64

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Use Case Log In .....	17
Tabel 3.2 Use Case Input Data Pendapatan .....	18
Tabel 3.3 Use Case Input Data Transaksi Tiket .....	18
Tabel 3.4 Use Case Melihat Seluruh Laporan.....	18
Tabel 3.5 Use Case Mengelola Data Pemasukan Dan Pengeluaran .....	19
Tabel 3.6 Use Case Posting Data Pemasukan Dan Tiket .....	19
Tabel 3.7 Use Case Posting Data Pengeluaran .....	20
Tabel 3.8 Use Case Membuat Laporan Pemasukan Dan Pengeluaran .....	20
Tabel 3.9 Use Case Mengelola Data Pengguna .....	21
Tabel 3.10 Tabel Akun Aktiva.....	23
Tabel 3.11 Tabel Akun Kewajiban .....	23
Tabel 3.12 Tabel Akun Ekuitas .....	23
Tabel 3.13 Tabel Akun Pendapatan .....	23
Tabel 3.14 Tabel Akun Beban .....	24



## ABSTRAK

Pura Luhur Batukaru sebagai salah satu Destinasi Tujuan Wisata (DTW) religius di Bali menghadapi berbagai tantangan dalam pengelolaan keuangan yang masih dilakukan secara konvensional. Pencatatan transaksi keuangan yang dilakukan melalui pencatatan pada buku yang kemudian di ubah ke dalam format *Excel* menyebabkan lambatnya proses pelaporan, kurangnya efisiensi, serta minimnya transparansi saat masyarakat memerlukan informasi keuangan. Untuk mengatasi permasalahan ini, telah dirancang sebuah Sistem Informasi Keuangan (SIK) berbasis web yang mampu mengelola dan mengorganisir seluruh transaksi keuangan dengan lebih baik. Sistem ini memanfaatkan Chart of Accounts (CoA), yang memungkinkan setiap transaksi dicatat dan dikelompokkan secara sistematis, sehingga memudahkan dalam penyusunan laporan keuangan yang lebih akurat dan tepat waktu. Implementasi SIK ini tidak hanya meningkatkan efisiensi operasional, tetapi juga meningkatkan transparansi dan akuntabilitas dalam pengelolaan keuangan DTW. Dengan demikian, pengelola dapat memantau dan mengontrol arus keuangan dengan lebih efektif, serta mengambil keputusan yang lebih tepat berdasarkan analisis keuangan yang valid. Hasil dari penerapan sistem ini menunjukkan bahwa pengelolaan keuangan DTW Pura Luhur Batukaru menjadi lebih terstruktur, transparan, dan akuntabel, mendukung keberlanjutan dan peningkatan kualitas pengelolaan keuangan dalam jangka panjang.

Kata Kunci: Sistem Informasi Keuangan, Pura Luhur Batukaru, Chart of Accounts, Pengelolaan Keuangan

## ***ABSTRACT***

*Pura Luhur Batukaru, as one of the religious tourist destinations (DTW) in Bali, faces various challenges in financial management that still need to be carried out conventionally. Recording financial transactions carried out through recording in books, which are then converted into Excel format, causes slow reporting processes, lack of efficiency, and minimal transparency when the public needs financial information. To overcome this problem, financial information system (SIK) has been designed to manage better and organize all financial transactions. This system utilizes the Chart of Accounts (CoA), which allows each transaction to be recorded and grouped systematically, making it easier to prepare more accurate and timely financial reports. Implementing this (SIK.) improves operational efficiency, transparency, and accountability in DTW's financial management. Thus, managers can monitor and control financial flows more effectively and make more appropriate decisions based on valid financial analysis. The results of implementing this system show that the financial management of DTW Pura Luhur Batukaru has become more structured, transparent, and accountable, supporting the sustainability and improvement of the quality of financial management in the long term.*

*Keywords:* Financial Information System, Pura Luhur Batukaru, Chart of Accounts, Financial Management

# BAB 1

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Pura Luhur Batukaru adalah salah satu destinasi religius di Bali, yang juga merupakan tempat suci bagi umat Hindu Bali. Terletak di kaki Gunung Batukaru, salah satu gunung tertinggi di Bali, pura ini termasuk dalam sembilan kahyangan jagat, tempat-tempat suci penting dalam kepercayaan Hindu di pulau ini. Pura Luhur Batukaru menghadapi permasalahan dalam pengelolaan keuangan yang masih bersifat konvensional. Pencatatan keuangan dilakukan menggunakan buku, yang kemudian data tersebut diubah ke dalam format Excel (Husain et al., 2022). Proses ini menyebabkan pelaporan keuangan menjadi lebih lambat, kurang efisien, dan tidak transparan. Masyarakat pengempon pura tidak dapat mengakses dan memperbaiki informasi keuangan pada saat dibutuhkan.

Masalah lainnya mencakup pengaturan tiket masuk, biaya parkir, biaya kebersihan, dan biaya upakara (upacara) pura yang belum tercatat secara digital. Hal ini berpotensi menyebabkan kehilangan data dan kesulitan dalam pelaporan keuangan. Selain itu, pengelolaan sumber daya manusia juga menjadi tantangan, terutama dalam pemberdayaan masyarakat lokal. Program pemberdayaan dan pendidikan masyarakat diperlukan, yang tentunya memerlukan sumber daya keuangan tambahan.



Gambar 1.1 Pelinggih (Candi) Pura Luhur Batukaru

Penerapan sistem informasi keuangan (SIK) berbasis web yang efisien dapat membantu mengatasi sejumlah permasalahan keuangan yang dihadapi oleh destinasi tujuan wisata (DTW) Pura Luhur Batukaru. Berikut beberapa tujuan SIK yang dapat digunakan untuk mengatasi permasalahan di DTW Pura Luhur

Batukaru: pemantauan dana, perencanaan anggaran, pemantauan pendapatan musiman, manajemen utang, analisis kinerja keuangan, audit dan kepatuhan, penghematan waktu dan tenaga kerja, kepatuhan transparansi, dan keputusan strategis.

Penggunaan SIK yang efisien memerlukan pelatihan staf, investasi awal dalam perangkat lunak dan infrastruktur, serta komitmen manajemen untuk menjadikannya bagian integral dari operasi DTW. Sebagai tambahan, ini dapat membantu DTW Pura Luhur Batukaru, untuk mengelola keuangan dengan lebih baik dan meningkatkan keberlanjutan jangka panjang (Rosita & Justita, 2018; Yanuardi & Permana, 2019).

Dalam analisis SIK berbasis web di destinasi tujuan wisata (DTW) Pura Luhur Batukaru memiliki beberapa tujuan yang sangat penting. *Chart of Accounts* (CoA) adalah alat yang digunakan untuk mengelola dan melacak semua transaksi keuangan dan akuntansi dalam organisasi. Berikut adalah beberapa tujuan penggunaan CoA dalam DTW Pura Luhur Batukaru: pencatatan yang terstruktur, pemahaman tentang sumber daya keuangan yang lebih baik, pelaporan yang akurat, manajemen anggaran, pemisahan kegiatan, kepatuhan terhadap regulasi keuangan, pengambilan keputusan, efisiensi operasional, dan pelacakan donasi dan dana.

Dengan menggunakan *Chart of Accounts* yang baik, DTW Pura Luhur Batukaru dapat memudahkan pengelolaan keuangannya, meminimalkan risiko keuangan, transparansi dalam penggunaan dana, dan mempermudah masyarakat pengempon pura mendapatkan informasi pada saat dibutuhkan. Hal ini akan membantu DTW Pura Luhur Batukaru untuk mencapai tujuan keuangan dan misi dengan lebih efektif.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan maka dapat dirumuskan masalah yaitu bagaimana membangun Sistem Informasi Keuangan Pada Destinasi Tujuan Wisata (DTW) Pura Luhur Batukaru Bali yang dapat membantu pengelolaan keuangan DTW menggunakan *Chart Of Account* (COA) dan dapat membantu transparansi keuangan kepada masyarakat.

## 1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan masalah diatas, dapat dijabarkan batasan masalah adalah sebagai berikut:

1. Objek penelitian adalah merancang dan membangun Sistem Informasi Keuangan di DTW Pura Luhur Batukaru.
2. Data yang digunakan mengacu pada data keuangan pada DTW Pura Luhur Batukaru yang meliputi, data tiket masuk, tiket parkir, toilet, jasa pemandu wisata, pendapatan dari restoran di dalam DTW Pura Luhur Batukaru, sumbangan pemerintah dan pihak swasta.
3. Data penelitian yang digunakan adalah data 5 tahun terakhir, dari data tahun 2019 – 2023.

4. Sistem Informasi Keuangan pada DTW Pura Luhur Batukaru berbasis web ini menggunakan bahasa pemrograman php.
5. Sistem Informasi Keuangan pada DTW Pura Luhur Batukaru berbasis web ini menggunakan database MySQL.
6. Laporan keuangan dapat dilihat oleh ketua pengurus, bendahara, dan juga masyarakat adat Pura Luhur Batukaru. Laporan keuangan akan menampilkan rincian keuangan.
7. Laporan keuangan yang akan dibuat mencakup laporan pemasukan, Laporan pengeluaran, dan laporan keuangan.

#### **1.4 Tujuan**

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah merancang dan mengimplementasikan Sistem Informasi Keuangan berbasis website dengan menggunakan *Chart of Accounts* (CoA) untuk meningkatkan pengelolaan keuangan di DTW Pura Luhur Batukaru, Bali, sehingga memudahkan dalam pemantauan, pencatatan, dan pelaporan transaksi keuangan yang lebih akurat dan transparan.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Adapun manfaat dari penelitian ini diantaranya, sistem informasi keuangan pada DTW Pura Luhur Batukaru dapat memudahkan pengelola DTW tersebut dalam mengelola dan manajemen keuangan. Manfaat lainnya adalah sistem informasi keuangan tersebut dapat membantu peneliti lainnya untuk pengembangan sistem informasi keuangan kedepannya khususnya berbasis website.

#### **1.6 Metodologi Penelitian**

Dalam melakukan penelitian ini berikut adalah langkah-langkah mengerjakan penelitian:

##### **1. Pengumpulan data penelitian**

Peneliti melakukan wawancara dengan pihak terkait untuk memahami sistem kerja yang berlaku, tujuan implementasi COA, latar belakang lingkungan, masalah yang ada, dan kebutuhan mereka saat ini.

##### **2. Penyusunan Tabel Akun Chart of Account (COA)**

Berdasarkan hasil survei dan wawancara, peneliti menyusun tabel akun untuk Chart of Account (COA). Tabel ini akan mencakup semua akun yang dibutuhkan dalam sistem informasi keuangan.

##### **3. Pengembangan Program Sistem Informasi Keuangan**

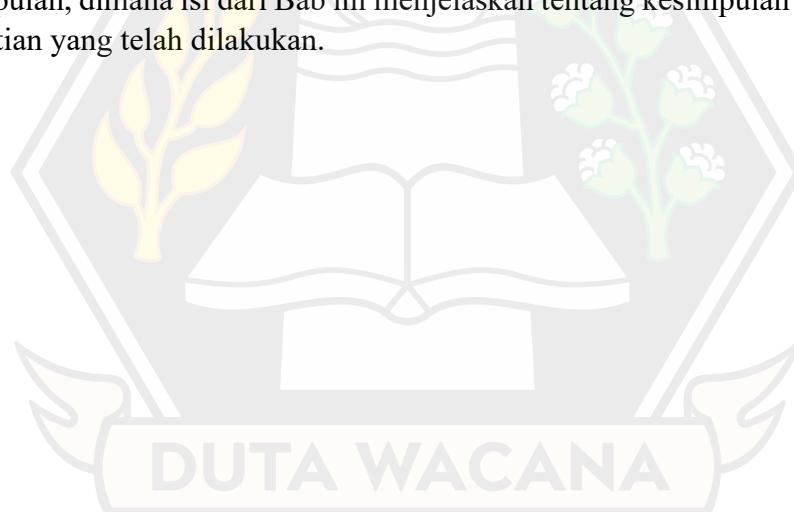
Setelah tabel COA disetujui, peneliti akan memulai pembangunan program sistem informasi keuangan berbasis web sesuai dengan spesifikasi yang telah ditentukan dalam COA.

#### 4. Pengujian Program

Program yang telah dikembangkan akan diuji dengan menyiapkan beberapa situasi atau skenario unggah data untuk memastikan bahwa sistem berfungsi dengan baik dan sesuai dengan yang diharapkan.

#### 1.7 Sistematika Penulisan

Adapun sistematika penulisan sebagai acuan bagi penulis dalam penelitian ini adalah dimulai dari Bab pertama yang mengandung latar belakang hingga rancangan sistem yang akan dibuat. Bab ini berisi latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian dan sistematika penulisan yang dijelaskan di masing-masing subbab. Kemudian pada Bab berikutnya atau Bab kedua berisikan landasan teori sebagai dasar pikiran untuk menjalankan penelitian ini. Bab kedua ini menjelaskan mengenai landasan teori yang digunakan dalam penelitian ini, tinjauan studi berasal dari penelitian sebelumnya, pengertian yang berkaitan dengan penelitian ini serta kerangka berpikir. Pada Bab berikutnya berisikan metode-metode yang digunakan selama penelitian. Di Bab yang ketiga ini menjelaskan dan menguraikan mengenai metode yang digunakan dalam penelitian yaitu metode pengumpulan data hingga metode pengembangan sistem. Bab ke empat atau Bab yang berisi penjelasan sistem yang telah dibuat serta menjawab permasalahan yang dihadapi sampai mengetahui keunggulan dan kekurangan dari sistem yang dirancang dengan yang sudah ada, serta hasil implementasi dalam pembuatan aplikasi ini. Untuk Bab yang terakhir adalah Bab kesimpulan, dimana isi dari Bab ini menjelaskan tentang kesimpulan dan saran dari penelitian yang telah dilakukan.



## **BAB 5**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat di ambil dari Implementasi *Chart of Accounts* (CoA) pada Sistem Informasi Keuangan di DTW Pura Luhur Batukaru adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang di rancang mampu dalam mengelola dan mengorganisir transaksi keuangan.
2. Dengan menggunakan CoA, setiap transaksi dapat dicatat dan dikelompokkan dengan sistematis, memudahkan dalam penyusunan laporan keuangan yang akurat.
3. Sistem ini juga meningkatkan transparansi dan akuntabilitas dalam pengelolaan keuangan DTW, memungkinkan pengelola untuk memantau dan mengontrol arus keuangan dengan lebih baik.
4. Sistem ini mendukung pengambilan keputusan yang lebih tepat berdasarkan analisis keuangan yang valid.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan dari hasil penelitian Implementasi *Chart of Accounts* (CoA) pada Sistem Informasi Keuangan di DTW Pura Luhur Batukaru, terdapat saran yang dapat diberikan:

1. Untuk pengembangan lebih lanjut, disarankan agar sistem ini diintegrasikan dengan modul analisis keuangan yang lebih mengutamakan prediksi, seperti fitur prediksi keuangan dan laporan keuangan yang lebih mendalam.
2. Perlunya melakukan peningkatan fitur keamanan data sangat penting untuk menjaga kerahasiaan dan integritas data keuangan.
3. Pengelola perlu melakukan pemeliharaan rutin dan pembaruan sistem secara berkala untuk memastikan sistem ini tetap optimal dan sesuai dengan perkembangan teknologi serta kebutuhan pengelolaan keuangan di DTW Pura Luhur Batukaru.

## DAFTAR PUSTAKA

- Aprilyantira, D., Mappeasse, Y., & Syamsurijal. (2019). *Pengembangan Sistem Informasi Keuangan pada SMP Negeri 5 Binamu Kab.Jeneponto*. 1–8.
- Asmarajaya, I. K. A., Sanjaya, K. O., Putra, D. M. D. U., Mahendra, G. S., & Hasanah, F. N. U. (2021). Sistem Informasi Keuangan Pada Perusahaan Kost Elit Dengan Metode Waterfall. *Jurnal Swabumi*, 9(2), 107–116.
- Habibi, L. H., & Supriatna, I. (2021). Penerapan Aplikasi Keuangan Berbasis Android Si Apik Dalam Penyusunan Laporan Keuangan Berdasarkan SAK EMKM. *Indonesian Accounting Literacy Journal*, 1(3), 659–670. <https://doi.org/10.35313/ialj.v1i3.3183>
- Hardiyanto, Y. W., Saputro, H., & Azizah, N. (2023). Sistem informasi administrasi keuangan sekolah berbasis web di sdit ali bin abi thalib. *Jurnal Ilmiah Informatika Dan Komputer Biner*, 2(1).
- Husain, F. A., Latief, M., & Takdir, R. (2022). Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Studi Kasus di Gereja Kanaan Suwawa. *Diffusion: Journal of Systems and Information Technology*, 2(1), 97–106. <https://ejurnal.ung.ac.id/index.php/diffusion/article/view/13123>
- Julianto, S., & Setiawan, S. (2019). Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Tiket Bus Pada Po. Handoyo Berbasis Online. *Simatupang, Julianto Sianturi, Setiawan*, 3(2), 11–25. <https://journal.amikmahaputra.ac.id/index.php/JIT/article/view/56/48>
- Oslan, Y., Kristanto, H., Santosa, R. G., Ernawati, L., & Wahidin, J. (2022). *Pendampingan Penyusunan Prosedur Pengelolaan Keuangan GKJ Jatimulyo*. 4.
- Rizky, M. A., Sugiartawan, P., Studi, P., & Informatika, T. (2022). *Sistem Informasi Kegiatan Kelompok Tani Di UPT HPT Dan Keswan Praya Timur 1,2,. 5(2)*, 87–96. <https://doi.org/10.33173/jsikti.180>
- Rosita, A. P., & Justita, D. (2018). Implementasi Pencatatan Keuangan Pada Usaha Kecil Dan Menengah (Studi Pada Sentra Industri Kripik Tempe Sanan Di Kota Malang). *Universitas Indonesia*, 12(1), 59–64. <https://media.neliti.com/media/publications/262609-implementasi-pencatatan-keuangan-pada-us-334acce7.PDF>
- Ryanta, M., & Sugiartawan, P. (2022). Sistem Informasi Keuangan Pada CV. Bali Indigo Computer. *Jurnal Sistem Informasi Dan Komputer Terapan Indonesia (JSIKTI)*, 4(1), 1–11. <https://doi.org/10.33173/jsikti.122>
- Yanuardi, Y., & Permana, A. A. (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi Keuangan Pada Pt. Secret Discoveries Travel and Leisure Berbasis Web. *JIKA (Jurnal Informatika)*, 2(2), 1–7. <https://doi.org/10.31000/v2i2.1513>