

ABSTRAK

Pemanfaatan Teknologi Informasi (TI) kini memegang peran esensial dalam kesuksesan bisnis organisasi. Dengan menyimpan informasi secara digital, suatu perusahaan mampu mengakses informasi pelanggan dan memproses pesannya secara cepat. Oleh karena itu seharusnya Pegawai PT.Han Travel Medan dapat lebih mudah mengakses Data dan pegawai secara detail. Hal ini dapat dilakukan berkat adanya sistem berbasis komputer yang digunakan untuk mengolah informasi, spesifiknya yaitu sistem pengolahan data di PT. Han Travel Medan merupakan Salah satu sumber pendapatan atau laba perusahaan berasal dari penjualan produk atau jasa yang dilakukan oleh perusahaan, dimana pengolahan data masih kurang optimal ,data masih dicatat dan disimpan di rak rak berkas sehingga menimbulkan perusahaan masih mengalami masalah dalam kebutuhan akan informasi data perusahaan .Untuk mengatasi masalah tersebut, harus ada sistem pengolahan informasi data perusahaan agar dapat membantu melancarkan penyusunan informasi yang optimal.Pengelolaan memanfaatkan bahasa pemrograman *PHP* dan *database MySql*Kata Kunci : Sistem Pengolahan, ,Data pegawai di PT.Han Travel Medan

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 melengkapi 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 :

1. Ibu Dr. dr. Imelda Liana Ritonga, S.Kp., M.Pd., Mn, Sebagai Rektor di Universitas Imelda Medan
2. Bapak Denni M Rajagukguk, S.Kom, M.Kom, selaku kaprodi Komputerisasi Akuntansi.
3. Elvika Rahmi, S.Kom, M.Kom, selaku Dosen Pembimbing di Universitas Imelda Medan.
4. 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 Asambowo Zega dan Suarni Mendrofa, Abangku Jovinus J Ziliwu S.T 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, 14 November 2021

AGUS KRISDAYANTI ZEGA
NIM:201822003

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang.....	2
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup Masalah.....	4
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	5
1.4.1 Tujuan Penelitian.....	6
1.4.2 Manfaat Penelitian.....	7
1.5 Metode Pengumpulan Data.....	8
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data.....	9
1.6 Sistematika Penelitian	10
BAB II Tinjauan Umum Perusahaan	10
2.1 Tinjauan Umum Perusahaan.....	11
2.2 Struktur Organisasi PT. Han Travel Medan	12
2.3 Tugas Wewenang Dan Tanggung Jawab	13
2.4 Logo Dan Makna Logo	14
2.4.1 Logo.....	15
2.5 Denah lokasi Penelitian.....	16
2.6 Waktu penelitian	17

BAB III LANDASAN TEORI	17
3.1 Konsep Dasar Pengolahan Data	18
3.1.1 Pengertian Pengolahan Data	19
3.1.2 Siklus Pengolahan Data	20
3.1.3 Pengolahan Data Berbasis Komputer	21
3.1.4 Manfaat Pengolahan Data Berbasis Komputer	22
3.2 konsep Dasar Sistem.....	23
3.2.1 Konsep Dasar Sistem.....	24
3.2.2 Karakteristik Sistem	25
3.2.3 Pengrtian System Development Life Cycle (SDLC)	26
3.3 Informasi	27
3.3.1 Pengrtian Informasi	28
3.3.2 Pengertian Sistem Informasi	29
3.3.3 Komponen Sistem Informasi	30
3.4 Konsep Basis Data	31
3.4.1 Pengerian Basis Data (<i>Database</i>).....	32
3.4.2 Elemen Basis Data	33
3.5 Konsep Dasar Akuntansi Penjualan dan Penerimaan Kas	34
3.5.1 Pengertian Akuntansi	35
3.5.2 Pengertian Penjualan	36
3.5.3 Akuntanasi Penjualan	37
3.5.4 Fungsi-fungsi Yang Terkait Dalam Penjualan.....	38
3.5.5 Jurnal Penjualan	39
3.5.6 Pengertian Penerimaan Kas	40
3.5.7 Jenis-Jenis Penerimaan Kas	41
3.5.8 Jurnal Penerimaan Kas	42
3.5.9 Pengertian Kas	43

3.6 Analisis dan Perancangan Sistem	44
3.6.1 Analisi Sistem Informasi	45
3.6.2 Perancangan Sistem.....	46
3.6.3 Alat Bantu Dalam Perancangan Sistem Infordmasi	47
3.7 Perancangan Sistem Data Base.....	48
3.7.1 Model Data Base	49
3.7.2 Langkah-Langkah Perancangan Data Base	50
3.7.3 Normalisasi	51
BAB IV ANALISA DAN PEMBAHASAN	52
4.1 Analisa Sistem Yang sedang berjalan.....	53
4.1.1Prosedur Pengolahan Data	46
4.1.2 Aliran Informasi(<i>Flow Of Dokumen</i>)	47
4.1.3 Formulir Input Dan Output Dan Sistem Yang Sedang Berjalan.....	48
4.1.4 Formulir input	49
4.1.5 Formulir Output	50
4.1.6 Analisis Kelemahan Formulir Input Atau Output.....	51
4.2 Pembahasan	52
4.2.1 Perancangan Sistem	51
4.2.2 Ulasan Sistem Baru	52
4.2.2.1 Aliran Informasi Sistem Baru	53
4.2.3 Desain Global	54
4.2.3.1 Data Flow Diagram	55
4.2.3.1.1 Context Diagram	56
4.2.3.1.2 DFD Level 0.....	57
4.2.3.1Perancangan Output	58
4.2.4 Desain Terinci.....	59
4.2.4.1 Perancangan Output	60
4.2.4.2 Perancangan Input	61
4.2.4.3 Perancangan Tabel	62

4.3 Rancangan Logika Program	63
4.3.1 Program Flowchart	64
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	65
5.1 Kesimpulan.....	66
5.2 Saran Saran.....	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1	Bagan Alir Sistem Berjalan.....	47
Gambar 4.2	Desain Output Halaman Home.....	50
Gambar 4.3	Desain Output Data Costumer	50
Gambar 4.4	Desain Output Kas Masuk.....	50
Gambar 4.5	Desain Output Kas Keluar.....	50
Gambar 4.6	Bagan Alur(flowchart)Sistem Yang Diusulkan PT. Han Travel.....	40
	Medan	40
Gambar 4.7	Diagram Konteks Sistem Informasi Penjualan Dan Penerimaan ...	56
	Kas Yang Berjalan Pada PT.Han Travel Medan.....	56
Gambar 4.8	Data Flow Diagram Yang Diusulkan Di PT.Han Travel	59
Gambar 4.9	Tampilan Menu Laporan Penerimaan Kas	61
Gambar 4.10	Tampilan Jenis Akun Transaksi Kas Masuk.....	61
Gambar 4.11	Tampilan Jenis Akun Transaksi Kas Keluar.....	62

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1Tabel Pengguna.....	62
Tabel 4.2Tabel Transaksi.....	62