

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan bisnis di Indonesia dalam hal Ekspor ataupun Impor pengiriman barang berkembang pesat, secara tidak langsung telah mendorong persaingan bisnis disetiap bidang. Media pengangkutan kemasan luar Negeri ataupun dalam Negeri yang sering dipakai yaitu Kontainer. Kontainer adalah peti atau kotak besar. Pada umumnya kontainer terbuat dari bahan-bahan seperti: baja, tembaga (antikarat), alumunium, dan *polywood* yang memenuhi syarat teknis *International Organization for Standardization (ISO)* sebagai media kemasan berbagai ukuran (Kramadibrata 2002). Pengangkutan Kontainer dilakukan dengan transportasi kargo (kapal laut, kereta api dan truk). Pengangkutan Kontainer dengan transportasi kargo tersebut akan menimbulkan biaya penyewaan terhadap Kontainer yang disewa oleh penyewa dan pihak perusahaan Kontainer.

PT Java Sarana Mitra Sejati adalah perusahaan yang bergerak di bidang jasa yaitu penyewaan kontainer, perbaikan dan *storage*. Perusahaan ini beralamat di Jalan Yos Sudarso No.300, Sukaraja, Bumi Waras, Bandar Lampung. Transaksi penyewaan kontainer dapat dilakukan melalui via telepon atau sewa secara langsung ditempat. Ada berbagai jenis kontainer yang dapat disewakan dengan berbagai nama, tipe dan ukuran. Diperusahaan ini terdapat 5 nama kontainer yaitu : CMA (*Compagnie Maritime d’Affretement*), PIL (*Pacific International Lines*), WAN (*Wan Hai Lines*), BLA (*Bill Landing*) dan APL (*American President Lines*) ,Kontainer memiliki tipe yang berbeda-beda yaitu Kontainer kering (*Dry*) dan Kontainer Dingin (*Reefers*). Adapun ukuran Kontainer terbagi menjadi 2 jenis

yaitu ukuran 20 *feet* dan 40 *feet*. Perusahaan yang ingin menyewa dapat memilih kontainer yang ingin di sewa dengan melihat pada **Tabel 1.1** biaya yang telah ditetapkan sebagai berikut:

Tabel 1.1 Rincian Biaya

Nama Kontainer.	Tipe		Tujuan	
	Dry	Reefers	Lk	Ln
CMA	Rp. 1.600.000	Rp. 2.100.000	Rp. 700.000	Rp. 1.000.000
PIL	Rp. 1.500.000	Rp. 2.300.000	Rp. 850.000	Rp. 1.400.000
WAN	Rp. 1.750.000	Rp. 2.200.000	Rp. 900.000	Rp. 1.300.000
APL	Rp. 1.550.000	Rp. 2.150.000	Rp. 850.000	Rp. 1.400.000
BLA	Rp. 1.750.000	Rp. 2.250.000	Rp. 1.000.000	Rp. 1.250.000

Perhitungan biaya sewa kontainer di perusahaan ini menggunakan rumus:

$$\text{Total Biaya} = \text{Biaya Tipe} + (\text{Biaya Tujuan} * \text{Ukuran})$$

Penyewaan kontainer di perusahaan ini masih dilakukan dengan cara yaitu mencatat biaya penyewaan kontainer di buku, kemudian dihitung besarnya biaya berdasarkan ukuran, tipe dan tujuan. Perhitungan tersebut masih secara manual yaitu dengan menggunakan kalkulator untuk mengetahui berapakah besarnya biaya sewa yang harus dibayar, lalu membuat kembali surat sewa dan kwitansi yang akan di serahkan pada penyewa saat transaksi sewa dan pelunasan. Kemudian menghabiskan waktu dengan memindahkan kembali data di buku ke komputer. Oleh sebab itu perhitungan biaya penyewaan menjadi tidak efisien dan sering terjadi pengulangan data.

Berdasarkan hal tersebut, perusahaan perlu memiliki program perhitungan biaya penyewaan kontainer agar mempermudah dan meminimalisir kekeliruan harga dan data dalam transaksi atau pun penyewaan kontainer. Dan program ini

juga dapat membantu dalam proses pembuatan kwitansi. Untuk itu penulis mengajukan judul: **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Perhitungan Biaya Sewa Kontainer (Studi Kasus: PT Java Sarana Mitra Sejati)”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka penulis merumuskan masalah yaitu “bagaimana merancang sistem informasi akuntansi perhitungan biaya sewa kontainer pada PT Java Sarana Mitra Sejati untuk mendukung dalam mempermudah proses perhitungan biaya, pengelolaan data dan pembuatan kwitansi yang dilakukan oleh bagian *Finance*?”

1.3 Batasan Masalah

Agar Laporan Akhir Studi ini mengarah pada topik yang diharapkan, maka penulis akan membatasi masalah dalam Laporan Akhir Studi sebagai berikut:

1. Batasan Data

Data yang digunakan hanya berhubungan dengan data *Agent*, kontainer dan penyewaan kontainer pada PT Java Sarana Mitra Sejati.

2. Batasan Lapangan

Pengamatan ini dilakukan di PT Java Sarana Mitra Sejati pada bagian *Finance*.

1.4 Tujuan Laporan Akhir Studi

Adapun tujuan dari Laporan Akhir Studi yang ingin dicapai yaitu dapat merancang sistem perhitungan biaya penyewaan kontainer, pembuatan kwitansi dan penyimpan data.

1.5 Manfaat Laporan Akhir Studi

Manfaat laporan akhir studi ini adalah:

1. Dengan adanya sistem perhitungan yang terintegrasi proses transaksi menjadi lebih cepat dan efektif.
2. Proses pembuatan kwitansi dan laporan dapat meminimalisir waktu.
3. Menghasilkan data yang memiliki tingkat kekeliruan yang sedikit dan dapat menghasilkan data yang akurat.

1.6 Metodologi Laporan Akhir Studi

Metodologi Laporan Akhir Studi dari penulisan ini adalah:

1. Tinjauan Pustaka

Tinjauan pustaka merupakan metode pengumpulan data dilakukan dengan cara membaca buku-buku, artikel-artikel dan sumber-sumber lain serta mempelajari referensi dokumen yang berhubungan dengan masalah yang berkaitan dengan sistem biaya sewa kontainer. Data yang dihasilkan dari metode ini dapat dijadikan landasan teori yang bermanfaat yang menunjang untuk Laporan Akhir Studi.

2. Metode Wawancara

Metode wawancara merupakan metode pengumpulan data dengan cara mengajukan pertanyaan-pertanyaan atau tanya jawab langsung dengan narasumber yang berhubungan dengan masalah tersebut. Dalam hal ini tanya jawab dilakukan sesuai dengan kebutuhan Laporan Akhir Studi pada bagian *Finance* yaitu Ibu Winda Hadi.

3. Metode Pengamatan

Metode pengamatan merupakan metode pengumpulan data dengan cara melakukan pengamatan langsung kepada objek yang diteliti, sehingga dapat dipahami sistem yang akan dikembangkan. Pengamatan dilakukan beberapa kali dalam kurun waktu pengamatan guna mempelajari bagaimana proses perhitungan & proses penyewaan kontainer.

1.7 Sistematika Penulisan

Dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini penulis membuat sistematika penulisan 5 (lima) bab, adapun uraian dari masing-masing bab sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini penulis menguraikan secara singkat latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan laporan akhir studi, manfaat laporan akhir studi, metodologi laporan akhir studi dan sistematika penulisan

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi teori-teori yang berhubungan dengan laporan akhir studi dan diuraikan melalui landasan teori yang digunakan dalam penyusunan laporan akhir studi seperti teori mengenai perancangan basis data, penyewaan dan menjadi dasar dari laporan akhir studi yang akan dilakukan.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN

Bab ini berisi penjelasan secara singkat mengenai sejarah perusahaan, struktur organisasi perusahaan, permasalahan yang dihadapi, proses bisnis, menganalisis kebutuhan sistem perusahaan dan melakukan

perancangan sistem.

BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi mengenai gambaran umum sistem yang akan berjalan, berupa pembuatan UML, perancangan database, perancangan tampilan dan mengimplementasikan sistem.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini penulis menyajikan mengenai kesimpulan dan saran terhadap hasil laporan akhir studi yang telah dilakukan.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

BIODATA