

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pajak daerah adalah iuran wajib pajak kepada daerah untuk membiayai pembangunan daerah. Pajak Daerah ditetapkan dengan undang-undang yang pelaksanaannya untuk daerah diatur lebih lanjut dengan peraturan daerah. Kebutuhan masyarakat akan teknologi informasi sangat cepat dan berkembang pesat seiring dengan perkembangan teknologi khususnya dibidang komputer. Setiap transaksi memerlukan sarana pendukung untuk memperoleh informasi secara cepat dan akurat yang dapat membantu suatu instansi pemerintah ataupun swasta dalam menyelesaikan suatu masalah. Penerapan teknologi komputer dalam melakukan pekerjaan menjadi suatu studi kasus yang terus dikembangkan salah satunya ada Pendapatan Asli Daerah (PAD). (UU No 4 Tahun 2009).

Salah satu instansi tersebut adalah “DINAS PERHUBUNGAN SUMATERA UTARA” yang merupakan salah satu instansi pemerintah yang bergerak pelayanan transportasi darat, laut, dan udara. Penerimaan (Pendapatan) asli daerah (PAD) adalah penerimaan yang diperoleh dari penerimaan pendapatan daerah, paker antar daerah, serta setoran pendapatan dan lain-lain pendapatan asli daerah yang disahkan. Sehingga dalam hal ini ingin menggunakan dan mengembangkan lebih baik lagi sistem komputerisasi sebagai media untuk mempermudah dalam pengolahan data.

Sistem yang berjalan masih manual, karena sistem yang digunakan masih menggunakan pencatatan melalui buku. Jadi dalam pengolahan data tidak cukup kuat untuk menampung data dikarenakan terdapatnya kelemahan dalam pengolahan data yaitu dapat menghabiskan waktu yang banyak. Maka proses dalam pengolahan data pendapatan asli daerah masih kurang efisien dan belum memuaskan dari segi waktu dan ketepatan.

Berdasarkan latar belakang diatas maka penulis akan memilih dan menambah masalah yang ada ke dalam tugas akhir dengan judul **“Sistem Informasi Pendapatan Asli Daerah Pada Dinas Perhubungan Sumatera Utara”**.

I.2. Ruang Lingkup Permasalahan

Adapun beberapa tahap yang dilakukan dalam membuat ruang lingkup permasalahan adalah :

I.2.I Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas dapat diidentifikasi permasalahan yaitu :

1. Penyampaian informasi sistem dalam pendapatan asli daerah pada Dinas Perhubungan Sumatera Utara masih sering terjadi kesalahan.
2. Pengerjaan laporan pendapatan, setoran pendapatan serta laporan lainnya dilakukan dengan menggunakan aplikasi *microsoft excel 2003* sehingga penentuan pendapatan asli daerah kurang akurat.

3. Belum adanya Sistem Informasi untuk menghitung jumlah pendapatan yang terjadi dan yang khusus untuk mempermudah pembuatan laporan setiap bulannya.

I.2.2. Rumusan Masalah

Setelah melakukan penelitian oleh penulis, ada beberapa permasalahan yang akan dibahas antara lain sebagai berikut:

1. Bagaimana membuat laporan pencatatan Pendapatan Asli Daerah (PAD) Dengan crystal report ?
2. Bagaimana mempercepat proses pencatatan data penerimaan asli daerah (PAD) pada Dinas Perhubungan Sumatera Utara ?
3. Bagaimana mempercepat proses pembuatan laporan data penerimaan asli (PAD) pada Dinas Perhubungan Sumatera Utara ?

I.2.3. Batasan Masalah

Suatu penelitian dapat tercapai jika memiliki batasan agar penelitian dapat tercapai tepat waktu yaitu sebagai berikut :

1. Dalam sistem yang dibangun meliputi pendapatan asli dari pajak dan retribusi daerah
2. Keluaran dari sistem yang dibangun meliputi laporan Jenis Pendapatan daerah, Laporan Objek, dan laporan setoran pendapatan.

3. Aplikasi yang digunakan dalam merancang suatu sistem informasi pendapatan asli daerah (PAD), yaitu software-software (perangkat lunak) seperti Visual Basic. 2010, Mysql, dan Crystal Report.

I.3. Tujuan dan Manfaat penelitian

I.3.1. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Merancang dan membuat sistem informasi pendapatan asli daerah yang lebih cepat dan efisien.
2. Untuk mengganti sistem manual menjadi sistem yang terkomputerisasi

I.3.2. Manfaat Penelitian

Adanya manfaat dari Tugas Akhir dan aplikasi yaitu :

1. Mempermudah dan mempercepat dalam pembuatan laporan pencatatan Penerimaan Asli Daerah (PAD) Sumatera Utara.
2. Menghemat waktu dan biaya yang akan lebih efektif dan efisien.
3. Data pendapatan dokumentasi dengan baik..

I.4. Metodologi Penelitian

Pada penelitian ini penulis menggunakan metode deskriptif, yaitu metode yang menggambarkan suatu keadaan atau permasalahan yang sedang terjadi

berdasarkan fakta dan data-data yang diperoleh dan dikumpulkan pada waktu melaksanakan penelitian.

Metoda pengumpulan data yang dilakukan dalam penelitian ini adalah:

a. Observasi

Pengumpulan data dengan melakukan pengamatan secara langsung terhadap objek penelitian, dengan mencatat hal-hal penting yang berhubungan dengan judul Tugas Akhir, sehingga diperoleh data yang lengkap dan akurat.

b. Wawancara

Pengumpulan data dengan cara melakukan komunikasi dan wawancara secara langsung dengan pihak Staff Dinas Perhubungan Sumatera Utara.

c. Studi Pustaka

Pengumpulan data dengan menggunakan atau mengumpulkan sumber-sumber tertulis, dengan cara membaca, mempelajari dan mencatat hal-hal penting yang berhubungan dengan masalah yang sedang dibahas guna memperoleh gambaran secara teoritis yang dapat menunjang pada penyusunan Tugas Akhir.

I.5. Sistematika Penulisan

Uraian singkat mengenai struktur penulisan pada masing-masing bab adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Membahas Latar Belakang Masalah, Identifikasi Masalah, Batasan Masalah, Tujuan Penelitian, Metodologi Penelitian serta Sistematika Penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Memaparkan teori-teori yang didapat dari sumber-sumber yang relevan untuk digunakan sebagai panduan dalam penelitian serta penyusunan Tugas Akhir.

BAB III ANALISIS DAN DESAIN SISTEM

Menjelaskan tentang gambaran sistem serta deskripsi dari hasil analisis sistem yang akan dijadikan sebagai petunjuk untuk perancangan pada tahapan berikutnya.

BAB IV HASIL DAN UJI COBA

Berisi tentang Perancangan Sistem dengan UML, Perancangan Data, Perancangan Arsitektural, Perancangan Prosedural dan Perancangan Antarmuka.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Mengemukakan kesimpulan yang diambil dari hasil penelitian dan saran-saran pada penulisan Tugas Akhir ini.