

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pesatnya pertumbuhan ilmu pengetahuan teknologi khususnya di bidang komputer, membuat setiap aspek kehidupan dan penggunaan teknologi komputer atau teknologi komunikasi menghasilkan sebuah penggabungan sistem informasi yang saat ini mudah untuk di akses tanpa adanya batasan waktu dan jarak dengan menggunakan jaringan internet[1]. Internet memiliki peranan penting untuk ketersediaan dan kemudahan akses informasi. Peranan penting dari internet dapat menyediakan penyimpanan sehingga memberikan akses informasi yang memudahkan masyarakat luas[2]. Salah satunya adalah pembuatan sistem berbasis *website*, sistem ini akan menampilkan informasi mengenai hal-hal sesuai dengan apa yang dikehendaki oleh pembuat[3][4].

Berbagai perusahaan mau tidak mau dituntut harus selalu memantau dan mengikuti setiap perkembangan teknologi agar senantiasa dapat mempertahankan usahanya. Salah satu upaya yang dilakukan oleh perusahaan untuk mengoptimalkan usahanya adalah dengan menerapkan sistem informasi pada setiap kegiatan operasionalnya termasuk di bidang keuangan[5]. Setiap perusahaan harus dapat mengelola keuangan dengan baik, terlebih masalah dana kas. Kas merupakan pembayaran yang siap dan bebas digunakan sewaktu waktu apabila diperlukan. Masalah kas adalah masalah yang paling kompleks karena merupakan aktiva yang mudah

diselewengkan, sehingga diperlukan penyusunan suatu sistem pengeluaran kas yang baik[6].

PT Djava Sinar Perkasa adalah Perusahaan yang bergerak dibidang supplier dan percetakan. Dalam melakukan aktifitas kerjanya, Perusahaan tersebut seringkali menggunakan dana kas kecil untuk keperluan yang sifatnya keperluan sehari hari atau juga bisa digunakan untuk menunjang kegiatan supplier dalam skala kecil. Akan tetapi pengelolaan dana kas kecil tersebut masih menggunakan pencatatan manual pada buku tulis, sehingga hal tersebut masih kurang akuntabel dan tidak dapat dipantau secara langsung oleh pemilik Perusahaan. Masalah yang timbul lainnya adalah saat akan membeli suatu barang yang *urgent* untuk suplai barang, dana kas kecil ternyata kosong sehingga membuat kegiatan suplai terhambat, hal ini dapat mengurangi kepercayaan dari pihak *client*. Berdasarkan masalah di atas peneliti bertujuan membuat sistem informasi akuntansi dana kas kecil berbasis *website* di PT Djava Sinar Perkasa.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan pemaparan latar belakang diatas, maka dapat diambil rumusan masalah yaitu :

1. Bagaimana cara membuat sistem informasi untuk pengelolaan dana kas kecil?
2. Bagaimana implementasi pengelola dana kas kecil menggunakan sistem informasi dengan *website*?

1.3 Batasan Masalah

Agar tidak keluar dari penelitian yang akan dilakukan. Berikut adalah batasan masalah pada penelitian ini :

1. Sistem informasi ini difokuskan pada pengelolaan dana kas kecil perusahaan, mencakup pencatatan dan pemantauan transaksi kas, pengendalian kas masuk dan kas keluar dalam perusahaan dan fitur pengguna berdasarkan peran masing masing serta terdapat notifikasi untuk *owner* atau bendahara untuk pengisian dana kas.
2. Fitur notifikasi hanya dibatasi pada notifikasi pengisian saldo dana
3. Sistem Informasi ini menggunakan bahasa pemrograman *PHP* (Programming Hypertext Preprocessor) dengan *framework codeigniter* dan *database Mysql*.
4. Sistem informasi ini memiliki 4 Aktor yaitu, Superadmin, Bendahara, Karyawan, *Owner*.
5. Sistem tidak mencakup integrasi dengan sistem informasi perusahaan secara keseluruhan.

1.4 Tujuan dan Manfaat

1.4.1. Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuat dan merancang sistem informasi akuntansi pengelola dana kas kecil berbasis *website* untuk mempermudah pencatatan dan pengelolaan transaksi keuangan, Mempermudah proses monitoring dan pelaporan penggunaan dana

kas kecil secara *real-time*, dan Menghasilkan sistem dengan fitur pengguna berdasarkan peran masing masing.

1.4.2. Manfaat

a. Manfaat Bagi Mahasiswa

- 1) Mahasiswa dapat mengaplikasikan pengetahuan yang telah dipelajari diperkuliahan, pemrograman dan basis data.
- 2) Mahasiswa dapat melihat sebuah solusi dari sebuah masalah yang ada di perusahaan.

b. Manfaat Bagi Politeknik Harapan Bersama

- 1) Menjadikan lulusan yang berkualitas dengan adanya bukti mahasiswa dapat mengembangkan sistema berbasis teknologi modern.
- 2) Sistem yang dibuat oleh mahasiswa dapat dijadikan bahan pembelajaran atau referensi mahasiswa lain.

c. Manfaat Bagi Perusahaan

- 1) Hasil pembuatan *website* oleh mahasiswa dapat digunakan dan disempurnakan oleh perusahaan.
- 2) Untuk kedepannya perusahaan dapat mengelola dana kas kecil lebih akuntabel dan aktual.

1.5 Sistematika Penulisan

Laporan Tugas Akhir ini terdiri dari enam bab, yang masing-masing bab dengan perincian sebagai berikut:

BAB I : PENDAHULUAN

Dalam bab ini menjelaskan tentang latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat dan sistematika penulisan.

BAB II : TINJAUAN PUSTAKA

Dalam bab ini menjelaskan tentang penelitian terkait dari abstrak jurnal dan menjelaskan landasan teori yang di teliti.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini membahas tentang langkah-langkah/tahapan perencanaan dengan bantuan beberapa metode dan alat (*Tools*) yang digunakan seperti prosedur penelitian, metode pengumpulan data serta tempat dan waktu pelaksanaan penelitian.

BAB IV : ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini menguraikan analisis semua permasalahan yang ada, dimana masalah-masalah yang muncul akan diselesaikan melalui penelitian. Pada bab ini juga dilaporkan secara detail rancangan terhadap penelitian yang di lakukan. Perancangan sistem meliputi analisis permasalahan, kebutuhan *software* dan *hardware*, perancangan *UML* (Unified Modelling Language), perancangan *database* dan tabel.

BAB V : HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang uraian rinci hasil yang didapatkan dari penelitian yang di lakukan. Pada bab ini juga berisi analisis tentang

bagaimana hasil penelitian dapat menjawab pertanyaan pada latar belakang masalah.

BAB VI : KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini menguraikan kesimpulan seluruh isi laporan Tugas Akhir dan saran-saran untuk mengembangkan hasil penelitian ini.