

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Di era globalisasi saat ini, perkembangan teknologi dan informasi terus melaju secara pesat. Penemuan teknologi baru di berbagai bidang menunjukkan pada hakikatnya manusia ingin terus menciptakan perubahan. Salah satu penemuan tersebut adalah komputer. Komputer merupakan satu set peralatan elektronik yang memiliki kemampuan dalam meng-*input* data dan mengolahnya sesuai kebutuhan pengguna, serta menghasilkan keluaran berupa informasi dalam berbagai tampilan, seperti teks, gambar, audio, video, maupun audio-visual. Dari pengertian tersebut, dapat disimpulkan fungsi dari komputer secara umum adalah sebagai alat pengolahan data.

Dalam dunia bisnis khususnya, komputer hadir menawarkan berbagai alternatif pemecahan masalah salah satunya melalui sistem informasi akuntansi. Sistem Informasi Akuntansi yang kemudian disingkat SIA ini merupakan suatu alat kecerdasan yang digunakan untuk memproses data khususnya berupa transaksi keuangan perusahaan dengan harapan data yang dihasilkan lebih ringkas dan akurat. Dengan adanya SIA, kegiatan usaha yang menggunakan sistem manual, seiring waktu mulai beralih menjadi sistem terkomputerisasi. Hal ini disebabkan oleh beberapa hal antara lain, pemanfaatan SIA dalam dunia usaha membuat pekerjaan dapat diselesaikan dalam waktu yang lebih singkat. Selain itu, proses penginputan dan pengaturan data menjadi lebih mudah, mulai dari penyimpanan data, pembuatan laporan maupun pencarian data.

Sistem Informasi Akuntansi yang terdapat di perusahaan ada banyak macamnya, salah satunya yaitu terkait penerimaan dan pengeluaran kas. Sebagai suatu instrumen yang sangat penting bagi perusahaan, kas tidak dapat dipandang sebelah mata. Pengelolaan terhadap kas harus dilakukan secara tepat mengingat sifat kas yang likuid sehingga mudah dipindah tangankan oleh pihak yang tidak bertanggungjawab. Penerapan sistem terkomputerisasi dalam hal ini dinilai mampu memberikan solusi dari ancaman tersebut. Meskipun begitu, saat ini masih banyak

perusahaan yang belum menerapkan sistem terkomputerisasi dalam sistem penerimaan dan pengeluaran kasnya, yang berarti dalam hal ini mereka masih menggunakan sistem secara manual. Salah satu perusahaan tersebut adalah CV Era Komputer Palembang.

CV Era Komputer Palembang merupakan perusahaan yang bergerak di bidang penjualan perangkat komputer serta jasa layanan servis komputer. Perusahaan yang terletak di Jalan Perindustrian II Pertokoan Tirta Mutiara Indah Blok A09 Kelurahan Kebun Bunga ini telah membidangi usahanya selama hampir 25 tahun. CV ini didirikan oleh bapak Abdul Hadi sejak tanggal 8 Maret 1998. Namun, meski telah lama berdiri, kegiatan usaha yang dilakukan masih menggunakan pencatatan secara manual khususnya dalam sistem penerimaan dan pengeluaran kas perusahaan.

Proses pencatatan penerimaan dan pengeluaran kas yang dilakukan oleh CV Era Komputer Palembang masih menggunakan buku yang berisikan tanggal, keterangan transaksi, debet, kredit, dan saldo. Perusahaan menggunakan alat bantu kalkulator dalam menghitung setiap transaksi sehingga rentan terjadi kesalahan yang dilakukan oleh pengguna apalagi jika data yang dihitung relatif banyak. Pencatatan yang dilakukan dalam buku belum memiliki kelompok akun tertentu, sehingga kerap terjadi kebingungan dalam pencarian data dan menyebabkan waktu pencarian data historis membutuhkan waktu yang lama. Proses pencatatan kas masuk dan keluar akan menghasilkan *output* berupa laporan penerimaan kas dan laporan pengeluaran kas dengan media kertas. Dalam hal ini perusahaan belum melakukan penyusunan laporan arus kas setiap bulannya sehingga kas bersih yang diperoleh belum terlihat secara jelas dan detail.

Berdasarkan permasalahan yang didapat, CV Era Komputer Palembang dirasa memerlukan sebuah solusi untuk memperbaiki sistem pencatatan penerimaan dan pengeluaran kas yang telah ada. Dalam hal ini, sistem berbasis *database* menggunakan *Microsoft Access* dapat menjadi jawabannya. *Microsoft access* memiliki beberapa kelebihan berupa biaya penanganan yang murah serta mudah dipelajari dalam pengoperasiannya. Nantinya, aplikasi ini dapat menggambarkan informasi berupa laporan arus kas CV Era Komputer setiap bulannya. Dengan perancangan Sistem Informasi Akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas menggunakan *Microsoft Access*,

CV Era Komputer akan dimudahkan dalam pencatatan kas masuk dan keluar serta dapat dengan mudah meng*update* data sesuai dengan kebutuhan. Proses pencarian data juga dapat lebih mudah dilakukan dengan pilihan pencarian berdasarkan tanggal, indeks arus kas, ataupun berdasarkan akun-akun yang telah disediakan. Dengan hal ini, tentu saja dapat menambah keefektifan dan keefisienan pengerjaan laporan yang nantinya sangat berguna dalam proses pengambilan keputusan perusahaan.

Berdasarkan latar belakang tersebut, penulis menilai CV Era Komputer membutuhkan sebuah aplikasi sistem informasi akuntansi sederhana berbasis *Microsoft Access* sebagai sebuah upaya untuk memperbaiki sistem penerimaan dan pengeluaran kas perusahaan. Maka penulis mengambil judul “**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas Menggunakan *Microsoft Access* pada CV Era Komputer Palembang**”.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas serta dilengkapi dengan data berupa prosedur pencatatan penerimaan dan pengeluaran kas, daftar penerimaan kas, dan daftar pengeluaran kas CV Era Komputer Palembang periode Januari, Februari, Maret dan April 2023, maka permasalahan yang didapat ialah perusahaan masih menggunakan pencatatan penerimaan dan pengeluaran kas secara manual sehingga membutuhkan waktu yang lebih lama dalam pemrosesan data. Selain itu perusahaan juga belum melakukan penyusunan laporan arus kas per bulannya sehingga kas bersih perusahaan belum dapat terlihat secara jelas. Berdasarkan hal tersebut, rumusan masalah yang penulis angkat ialah “Bagaimana perancangan sistem informasi akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas pada CV Era Komputer Palembang?”.

1.3 Ruang Lingkup Pembahasan

Dalam penulisan laporan akhir ini, penulis sadar memiliki keterbatasan waktu, tenaga dan pikiran sehingga penulis perlu membatasi ruang lingkup pembahasan untuk memberikan gambaran yang jelas terhadap permasalahan serta agar pembahasan tidak menyimpang dan lebih terarah. Maka dari data yang

diperoleh, penulis membatasi perancangan sistem informasi akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas untuk periode Januari, Februari, Maret dan April 2023 menggunakan *Microsoft Access* 2016 pada CV Era Komputer Palembang. Perancangan ini menghasilkan *output* berupa laporan penerimaan kas, laporan pengeluaran kas, laporan arus kas, serta laporan arus kas berdasarkan kode akun.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan

1.4.1 Tujuan Penulisan

Berdasarkan latar belakang dan perumusan masalah yang ada, tujuan dari penulisan Laporan Akhir ini adalah:

1. Memperbaiki sistem pencatatan penerimaan dan pengeluaran yang lama secara manual agar beralih ke sistem terkomputerisasi.
2. Merancang sistem pencatatan penerimaan dan pengeluaran kas secara terkomputerisasi menggunakan *Microsoft Access* untuk mempermudah perusahaan dalam mengelola kas agar lebih efektif dan efisien.

1.4.2 Manfaat Penulisan

Manfaat yang diharapkan penulis dari penulisan laporan akhir ini ialah:

1. Manfaat Teoritis

Hasil dari penulisan laporan akhir ini diharapkan dapat menjadi masukan dan bahan referensi bagi akademis dalam mengembangkan ilmu pengetahuan di bidang Sistem Informasi Akuntansi khususnya terkait sistem penerimaan dan pengeluaran kas.

2. Manfaat Praktis

Hasil dari penulisan laporan akhir ini diharapkan dapat menjadi masukan bagi CV Era Komputer Palembang dalam menjalankan aktivitas bisnisnya khususnya dalam hal pengelolaan terhadap penerimaan dan pengeluaran kas sehingga proses pengolahan data lebih akurat, efektif dan efisien.

1.5 Metode Pengumpulan Data

1.5.1 Teknik Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data dilakukan untuk memperoleh informasi terkait penelitian yang dilakukan. Dalam penyusunan laporan akhir ini dibutuhkan data yang akurat dan objektif sehingga dapat mendukung sebagai bahan yang diajukan.

Sugiyono (2017:137) menjelaskan bahwa teknik pengumpulan data dapat dilakukan dengan 3 cara berikut:

1. *Interview* (wawancara)

Wawancara digunakan sebagai teknik pengumpulan data apabila peneliti ingin melakukan studi pendahuluan untuk menemukan permasalahan yang harus diteliti, dan juga apabila peneliti ingin mengetahui hal-hal dari responden yang lebih mendalam dan jumlah respondennya sedikit/kecil. Wawancara dapat dilakukan secara terstruktur maupun tidak terstruktur, dan dapat dilakukan melalui tatap muka (*face to face*) maupun dengan menggunakan telepon.

2. Kuesioner (angket)

Kuesioner merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya. Kuesioner merupakan teknik pengumpulan data yang efisien bila peneliti tahu dengan pasti variabel yang akan diukur dan tahu apa yang bisa diharapkan dari responden.

3. Observasi

Observasi sebagai teknik pengumpulan data mempunyai ciri yang spesifik bila dibandingkan dengan teknik yang lain, yaitu wawancara dan kuesioner. Teknik pengumpulan data dengan observasi digunakan bila, penelitian berkenaan dengan perilaku manusia, proses kerja, gejala-gejala alam dan bila responden yang diamati tidak terlalu besar.

Berdasarkan penjelasan tersebut, teknik pengumpulan data yang dilakukan penulis adalah *interview* (wawancara). Penulis melakukan wawancara terhadap pemilik CV Era Komputer Palembang untuk memperoleh data-data terkait gambaran umum perusahaan dan segala informasi yang berkenaan dengan sistem penerimaan dan pengeluaran kas yang terjadi di perusahaan tersebut. Penulis melakukan kegiatan wawancara pada tanggal 2 April 2023 dan bertempat di CV Era Komputer Palembang.

1.5.2 Jenis Data

Menurut Indriantoro dan Bambang (2014:146), sumber data penelitian terdiri dari sumber data primer dan sumber data sekunder.

1. Data primer
Data primer merupakan sumber data penelitian yang diperoleh secara langsung dari sumber asli (tidak melalui media perantara).
2. Data sekunder
Data sekunder merupakan sumber data penelitian yang diperoleh peneliti secara tidak langsung melalui media perantara (diperoleh dan dicatat pihak lain). Data sekunder umumnya berupa bukti, catatan atau laporan historis yang telah tersusun dalam arsip (data dokumenter) yang dipublikasikan dan yang tidak dipublikasikan.

Berdasarkan penjelasan diatas, maka penulis menggunakan data primer dan data sekunder dalam penulisan laporan akhir ini. Data primer berasal dari hasil wawancara langsung dengan pemilik CV Era Komputer Palembang mengenai gambaran umum perusahaan serta proses penerimaan dan pengeluaran kas yang terjadi. Kemudian data sekunder yang didapat berupa dokumen yang digunakan terkait sistem penerimaan dan pengeluaran kas, daftar penerimaan kas bulan Februari, Maret dan April 2023, serta daftar pengeluaran kas bulan Februari, Maret dan April 2023.

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan bertujuan untuk memberikan gambaran mengenai isi Laporan Akhir secara jelas dan urut. Oleh karena itu, penulis membagi laporan ini menjadi 5 bab secara sistematis dimana setiap bab akan mempunyai keterkaitan satu sama lain. Sistematika penulisan laporan ini secara singkat adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis akan menguraikan mengenai dasar permasalahan yang akan dituangkan melalui latar belakang masalah, rumusan masalah, ruang lingkup untuk membatasi pembahasan yang akan dibahas, tujuan dan manfaat penulisan, metode pengumpulan data serta sistematika dalam penulisan mengenai perancangan sistem informasi akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas pada CV Era Komputer Palembang.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini terdapat uraian mengenai teori – teori yang digunakan sebagai bahan pembahasan. Teori – teori yang diuraikan antara lain adalah pengertian, tujuan, manfaat, dan karakteristik terkait sistem informasi akuntansi, sistem penerimaan kas, sistem pengeluaran kas, laporan arus kas, *Microsoft Access* dan pengembangan sistem.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini penulis akan membahas mengenai hal – hal yang berhubungan dengan gambaran umum CV Era Komputer yaitu sejarah singkat perusahaan, struktur organisasi dan pembagian tugas, aktivitas perusahaan, prosedur penerimaan dan pengeluaran kas pada CV Era Komputer Palembang dan daftar penerimaan dan pengeluaran kas untuk periode Januari, Februari, Maret dan April 2023.

BAB IV PEMBAHASAN

Pada bab ini penulis akan mengupas mengenai perancangan sistem informasi akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas menggunakan *Microsoft Access 2016* pada CV Era Komputer Palembang. Metode perancangan yang dilakukan menggunakan *System Development Life Cycle (SDLC)*.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini penulis menguraikan mengenai kesimpulan yang dapat ditarik dari pembahasan sebelumnya dan dilanjutkan dengan beberapa saran yang mungkin akan bermanfaat bagi CV Era Komputer Palembang.