

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Perpustakaan berfungsi sebagai pendidikan, sumber informasi, penelitian, tempat rekreasi, sumber informasi, pelestarian kecerdasan dan keberdayaan bangsa. Untuk mendukung fungsi tersebut, maka perpustakaan perlu dikelola dengan baik, terutama untuk pelayanan perpustakaan agar pemustaka mendapatkan yang mereka inginkan dengan mudah karena informasi di perpustakaan merupakan wujud dari suatu perubahan layanan di perpustakaan.

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi merupakan kebutuhan masyarakat untuk mendapatkan informasi dengan mudah, dan cepat. hal ini juga berpengaruh dalam ilmu perpustakaan, perpustakaan berkewajiban untuk terus mengikuti perkembangan zaman agar dapat bersaing dalam mengoptimalkan pemenuhan kebutuhan masyarakat akan informasi yang mendalam, tepat, akurat, mudah, dan cepat.

Penerapan teknologi informasi di perpustakaan saat ini telah menjadi pertimbangan untuk mengetahui tingkat kemajuan dari sebuah perpustakaan, bukan lagi pada besar kecilnya gedung, banyaknya koleksi, lengkapnya fasilitas, dan banyaknya pengunjung perpustakaan. Untuk itu suatu perpustakaan perlu mempertimbangkan adanya perbaikan layanan

perpustakaan mulai dari layanan manual, sistem otomasi perpustakaan, hingga perpustakaan digital.

Persaingan dunia perpustakaan semakin berat karena banyak tantangan yang harus dipenuhi untuk memenuhi kebutuhan pemustaka, pengelolaan perpustakaan perlu memanfaatkan teknologi informasi untuk keperluan pengguna yang ingin dilayani dengan cepat dan mudah, yaitu melalui sistem otomasi perpustakaan atau dikenal sebagai *integrated library system* atau *library management system*. Sistem Otomasi perpustakaan, yaitu sistem manajemen yang mampu mengintegrasikan tugas-tugas perpustakaan yaitu pengadaan, pengolahan, layanan pengguna, keanggotaan dan kegiatan administrasi. (Mufid, 2018: iii-iv)

Ada berbagai jenis perpustakaan yaitu perpustakaan umum, perpustakaan daerah/kota, perpustakaan khusus, perpustakaan sekolah dan perpustakaan perguruan tinggi. Perpustakaan perguruan tinggi adalah perpustakaan yang berada di lingkungan perguruan tinggi, universitas, sekolah tinggi, akademi, dan pendidikan tinggi lainnya, diselenggarakannya perpustakaan ini untuk menunjang terlaksananya program pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat, melalui pelayanan yang meliputi pengumpulan, pengolahan, pemanfaatan, penyebaran, dan pelestarian informasi. (Saleh, 2015: 16-17)

UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin dalam pelaksanaannya baru saja merencanakan penerapan sistem otomasi

perpustakaan. Untuk saat ini hampir semua pengelolaan masih menerapkan sistem manual, seperti pelayanan dan pengolahan, pelayanan dengan sistem manual memerlukan banyak waktu dan tempat untuk pencarian dan penyimpanan data buku. Sedangkan pengolahan dalam pelaksanaan sistem manual ini tentunya memerlukan banyak waktu, biaya dan tenaga yang dikeluarkan pun berlebih, seperti pembelian kertas karton, lakban, dan sebagainya untuk keperluan pengolahan bahan pustaka contohnya pembuatan kantong buku, pembuatan kartu peminjaman dan tanggal kembali.

Sistem otomasi perpustakaan baru diterapkan untuk pengguna yaitu pada penelusuran literatur, sedangkan untuk kegiatan lain yang salah satunya seperti sirkulasi belum terotomasi, sehingga perpustakaan dalam pelayanannya masih belum maksimal.

Proses perpindahan pengelolaan dari sistem manual ke sistem otomasi perpustakaan sudah direncanakan sejak 3 tahun yang lalu, tetapi sampai saat ini belum juga terealisasi karena berbagai keperluan lain sehingga pengotomasian tidak diprioritaskan, mengakibatkan tertundanya proses untuk sampai ke penerapan sistem otomasi perpustakaan di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin.

Dari uraian latar belakang di atas, maka penulis tertarik untuk mengangkat permasalahan ini menjadi tugas akhir dengan judul *“Implementasi Sistem Otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri*

Banjarmasin”. dengan mengambil permasalahan tersebut diharapkan dapat diketahui bagaimana implementasi sistem otomasi di UPT perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah penulis uraikan di atas, maka pokok permasalahan yang akan dibahas dalam tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin?
2. Apa saja kendala yang dihadapi dalam membangun implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin ?

C. Tujuan Penulisan

Tujuan penulisan tugas akhir ini adalah untuk mengetahui implementasi otomasi perpustakaan di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin dan mengetahui kendala apa saja yang dihadapi dalam implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin.

D. Manfaat Penulisan

Dengan mengambil judul “Implementasi Sistem Otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin” Manfaat yang penulis dapat dari proses pembuatan dan manfaat Tugas Akhir yang ingin penulis dapatkan, antara lain:

1. Mendapatkan wawasan baru terkait dengan implementasi sistem otomasi perpustakaan
2. Melatih mental penulis untuk berhadapan langsung dengan pemustaka
3. Diharapkan tugas akhir ini dapat menjadi masukan untuk melakukan evaluasi atas implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin
4. Tugas Akhir ini dapat memberikan kontribusi bagi perkembangan dunia sistem otomasi perpustakaan.

E. Metode Penelitian

Dalam penulisan dan penyusunan tugas akhir ini, penulis melakukan pengumpulan data dengan beberapa metode guna memaksimalkan informasi, yaitu sebagai berikut:

1. Metode Studi Pustaka

Studi pustaka adalah suatu cara pengumpulan data dengan mengidentifikasi secara penemuan, analisis dokumen-dokumen yang memuat informasi yang berkaitan, baik berupa buku-buku, laporan

penelitian, karangan ilmiah, buku tahunan dan sumber lainnya, serta melakukan *searching* pada internet. (Nana Syaodih Sukmadinata, 2011: 218). Melalui metode ini penulis mendapatkan gambaran, dapat mempelajari tentang ruang lingkup pembahasan dan teori-teori yang berkaitan dengan implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin

2. Metode Observasi

Observasi adalah pengumpulan data atau informasi dengan teknik pengamatan langsung dilapangan terhadap kegiatan yang sedang berlangsung. (Nana Syaodih Sukmadinata, 2011: 220)

Dalam penulisan tugas akhir penulis melakukan pengamatan dan pencatatan di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin, penggunaan metode ini untuk mengetahui bagaimana implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin.

3. Metode wawancara

Wawancara adalah percakapan antara dua orang yang salah satunya bertanya dengan tujuan untuk menggali atau mengetahui lebih dalam dan mendapatkan informasi dari salah satu orang yang ditanya untuk hal tertentu. (Haris Herdiansyah, 2012: 118)

Dalam metode wawancara ini penulis melakukan wawancara dengan beberapa narasumber yaitu Kepala Perpustakaan, Pustakawan,

dan staf IT di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin untuk mendapatkan informasi dan data terkait dengan implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin.

4. Metode dokumentasi

Dokumentasi adalah menganalisis dan menghimpun dokumen dengan teknik pengumpulan data, dokumen tercetak, tertulis, bergambar, maupun data elektronik. (Nana Syaodih Sukmadinata, 2011: 221)

Dalam pelaksanaan penulisan Tugas Akhir penulis menggunakan metode ini untuk memperoleh data terkait dengan gambaran umum UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin.

F. Sistematika Penulisan

Guna memudahkan penulisan Tugas Akhir ini, maka penulis menggunakan sistematika penulisan yang terdiri dari V BAB, dengan susunan sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis membahas tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penulisan, manfaat penulisan, metode penulisan, dan sistematika penulisan.

BAB II GAMBARAN UMUM

Pada bab ini penulis mendeskripsikan UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin secara singkat, berisi bahasan mengenai lokasi perpustakaan, sejarah perpustakaan, visi dan misi perpustakaan, struktur organisasi perpustakaan, petunjuk bagi pengunjung perpustakaan, dan keanggotaan perpustakaan.

BAB III LANDASAN TEORI

Pada bab ini penulis membahas buku tentang pendapat para pakar atau para ahli dalam teori sistem otomasi perpustakaan.

BAB IV SISTEM OTOMASI PERPUSTAKAAN

Pada bab ini penulis membahas mengenai implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin.

BAB V PENUTUP

Pada bab ini berisikan kesimpulan yang dilengkapi dengan rekomendasi dalam bentuk saran-saran, serta terdapat lampiran-lampiran mengenai Implementasi sistem otomasi di UPT Perpustakaan Politeknik Negeri Banjarmasin.