

PEMANFAATAN SISTEM OTOMASI BERBASIS SLiMS UNTUK MENUNJANG KINERJA STAF DALAM PENGOLAHAN BAHAN PUSTAKA DI PERPUSTAKAAN INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI MANADO

Tien Nisti Mokoagow, Anthonius M. Golung, Ferry V.I.A Koagouw
Program Studi Ilmu Perpustakaan dan Informasi
Universitas Sam Ratulangi Manado, Jln. Kampus Bahu, 95115, Indonesia
Email: tienmokoagow11@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tentang pemanfaatan sistem otomasi berbasis SLiMS untuk menunjang kinerja staf dalam pengolahan bahan pustaka di perpustakaan institute agama islam negeri manado. Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana pemanfaatan sistem otomasi berbasis SLiMS untuk menunjang kinerja staf dalam pengolahan bahan pustaka di perpustakaan institut agama islam negeri manado. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui Pemanfaatan sistem otomasi berbasis SLiMS untuk menunjang kinerja staf dalam pengolahan bahan pustaka di perpustakaan Institut Agama Islam Negeri Manado. Perpustakaan diharapkan dapat memanfaatkan teknologi informasi dalam menunjang kinerja staf terutama dalam pengolahan bahan pustaka. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kualitatif, dengan teknik pengumpulan data yaitu, observasi, wawancara, dokumentasi dan triangulasi. Dengan jumlah informan 4 orang. Analisis data dilakukan dengan tiga tahap yaitu reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan fokus penelitian yaitu: kemanfaatan dan kemudahan penggunaan. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pemanfaatan sistem otomasi berbasis SLiMS untuk menunjang kinerja staf dalam pengolahan bahan pustaka sangat memudahkan dan bermanfaat walaupun masih kurangnya staf perpustakaan dalam pengolahan bahan pustaka. Kesimpulannya; Dengan memanfaatkan aplikasi SLiMS di Perpustakaan Institut Agama Islam Negeri Manado telah mempercepat segala pekerjaan dalam pengolahan bahan pustaka. Seperti dalam proses pengolahan sebuah buku 2 pengarang yang berarti harus dibuatkan katalog dalam aplikasi SLiMS setelah data deskripsi bibliografi, tajuk entri utama dan tajuk entri tambahan dari nomor klasifikasi diinput secara otomatis 4 katalog tersebut terbentuk dan sudah berupa OPAC. Sedangkan sistem pengolahan sebelum ada aplikasi SLiMS harus mengetik 4 kartu katalog secara satu persatu. Pada perpustakaan Institut Agama Islam Negeri manado sudah terjadi peningkatan setelah memanfaatkan aplikasi SLiMS.

Kata Kunci : Sistem Otomasi, SLiMS. Kinerja Staf Pengolahan Bahan Pustaka.

ABSTRACT

This study aims to find out about the use of an SLiMS-based automation system to support staff performance in processing library materials at the Islamic Religious Institute library in Manado. The formulation of the problem in this study is how to use an SLiMS-based automation system to support staff performance in processing library materials at the Manado State Islamic Institute Library. The purpose of this study was to determine the use of an SLiMS-based automation system to support staff performance in processing library materials at the Manado State Islamic Institute library. Libraries are expected to be able to utilize information technology in supporting staff performance, especially in processing library materials. This study uses qualitative research methods, with data collection techniques, namely, observation, interviews, documentation and triangulation. With the number of informants 4 people. Data analysis was carried out in three stages, namely data reduction, data presentation, and conclusions drawn from the research focus, namely: usefulness and ease of use. The results of this study indicate that the use of an SLiMS-based automation system to support staff performance in processing library materials is very easy and useful even though there is still a lack of library staff in processing library materials. In conclusion; By utilizing the SLiMS application at the Manado State Islamic Institute Library, it has accelerated all work in processing library materials. As in the process of processing a book of 2 authors, which means that a catalog must be made in the SLiMS application after the bibliographic description data, the main entry header and additional entry headers from the classification number are inputted automatically. While the processing system before the SLiMS application had to type 4 catalog cards one by one. At the Manado State Islamic Institute library, there has been an increase after using the SLiMS application.

Keywords: Automation System, SLiMS. Library Material Processing Staff Performance.

PENDAHULUAN

Era globalisasi saat ini, teknologi informasi berkembang dengan sangat pesat. Perkembangan teknologi informasi tentunya telah menyebar hampir diseluruh lembaga yang bergerak dibidang informasi salah satunya perpustakaan sebagai lembaga pengelolah informasi. Perpustakaan sebagai salah satu lembaga yang bergerak di bidang informasi di tuntutan untuk mengelolah informasi dengan baik dan benar, Untuk itu staf di perpustakaan diharapkan mampu mengelola dan menyediakan informasi secara cepat, tepat dan relevan. Dalam hal ini staf di perpustakaan perlu melakukan sebuah transformasi untuk meningkatkan pengolahan informasi. Perpustakaan diharapkan dapat memanfaatkan teknologi informasi dalam menunjang kinerja staf terutama dalam pengolahan bahan pustaka. Penerapan teknologi informasi perpustakaan menghadirkan banyak manfaat, diantaranya adalah memudahkan pekerjaan staf dalam mengelola bahan pustaka tersebut. Tidak hanya itu, pemanfaatan teknologi di perpustakaan mampu memberikan efektifitas dalam penelusuran informasi. Aplikasi SLiMS (*senayan library management system*) merupakan aplikasi otomasi perpustakaan yang dapat membantu mempercepat proses temu kembali informasi, memperlancar proses pengolahan bahan pustaka serta menunjang dan mempermudah kinerja staf perpustakaan. Perpustakaan IAIN Manado merupakan salah satu perpustakaan yang menerapkan teknologi informasi dalam pengolahan bahan pustaka. Pengolahan bahan pustaka di perpustakaan menggunakan aplikasi SLiMS (*senayan library system management*) dengan versi 8.3 akasia. Sistem otomasi berbasis SLiMS yang telah diterapkan di perpustakaan IAIN Manado nyatanya belum sempurna. Berdasarkan

hasil penelitian yang sudah dilakukan dalam proses pengolahan bahan pustaka ternyata belum maksimal. Hal ini dikarenakan kurangnya staf yang bisa mengoperasikan SLiMS di perpustakaan sehingga dalam proses pengolahan bahan pustaka masih terdapat beberapa kendala seperti dalam penginputan data bibliography. Berdasarkan latar belakang diatas maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul “Pemanfaatan Sistem Otomasi berbasis SLiMS Untuk Menunjang Kinerja Staf Dalam Pengolahan Bahan Pustaka di Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Manado”.

METODE PENELITIAN

Metode yang di digunakan dalam penelitian ini adalah metode kualitatif. Menurut Moleong, (2014) penelitian kualitatif adalah penelitian yang bermaksud untuk memahami fenomena tentang apa yang dialami oleh subyek penelitian misalnya, perilaku, persepsi, motivasi, tindakan dan lain-lain. Secara *holistic* dan dengan deskriptif dalam bentuk kata-kata dan bahasa, pada suatu konteks khusus yang alamiah dan dengan memanfaatkan berbagai metode ilmiah. Fokus Penelitian; yang menjadi fokus dalam penelitian ini adalah kemanfaatan dan kemudahan penggunaan. Teknik pengumpulan Data; Sugiyono, (2016) teknik pengumpulan data sebagai suatu cara untuk memperoleh data melalui beberapa langkah atau tahapan, teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu : Observasi, peneliti belajar tentang perilaku, dan makna dari perilaku tersebut, Wawancara, peneliti akan mengetahui hal-hal yang lebih mendalam tentang partisipan dalam menginterpretasikan situasi dan fenomena yang terjadi, dimana hal ini tidak bisa ditemukan melalui observasi, Dokumentasi merupakan catatan peristiwa yang sudah berlalu. Dokumen bisa berbentuk tulisan, gambar atau karya-karya monumental dari seseorang. Dokumentasi merupakan pelengkap dari penggunaan metode observasi dan wawancara dalam penelitian kualitatif, Triangulasi diartikan sebagai teknik pengumpulan data yang bersifat menggabungkan dari berbagai teknik pengumpulan data dan sumber data yang telah ada.

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Kemanfaatan yaitu. (a). Mempercepat pekerjaan, Memanfaatkan aplikasi SLiMS berdasarkan hasil penelitian ternyata dapat mempercepat pekerjaan pengolahan bahan pustaka di perpustakaan bila di bandingkan dengan sistem manual yang sifatnya berulang-ulang yang harus mengetik satu persatu katalog sesuai dengan jumlah katalog untuk buku yang bersangkutan. (b) Peningkatan performa, Pernyataan dari pustakawan dan staf setelah memanfaatkan Aplikasi SLiMS untuk pengolahan bahan pustaka meningkatkan hasil dan prestasi yang baik walaupun selalu tidak merata karena sesuai dengan kesulitan bahan pustka yang di olah. Setelah itu pengetahuan dan kemampuan setiap orang sangat menentukan pekerjaan. (c) peningkatan produktifitas, Dengan memanfaatkan Aplikasi SLiMS di perpustakaan Institut Agama Islam Negeri Manado memberikan hasil yang memuaskan., sehingga pemanfaatan aplikasi SLiMS dalam pengolahan bahan pustaka sudah meningkat lebih dari 2 kali lipat. Namun untuk menunjang kinerja staf dan pustakawan sebaiknya pimpinan perlu menambah staf yang sudah mengikuti pelatihan dan pendidikan untuk

Aplikasi SLiMS dalam pengolahan bahan pustaka. (d) efektivitas, Aplikasi SLiMS dalam pengolahan bahan pustaka lebih meningkat di bandingkan menggunakan sistem manual. Setelah memanfaatkan aplikasi SLiMS jika di bandingkan dengan menggunakan aplikasi SLiMS jauh lebih berbeda artinya hasil pekerjaan dengan memanfaatkan aplikasi SLiMS lebih efektif dalam mempercepat kegiatan penelusuran informasi dan temu kembali informasi. (e) Mempermudah pekerjaan, Aplikasi SLiMS sangatlah mudah di gunakan untuk mempercepat pekerjaan seperti dalam penginputan data koleksi dan mencari koleksi yang di butuhkan aplikasi SLiMS juga mempercepat pekerjaan seperti terjadi kesalahan input, maka mudah sekali menghapus kesalahan yang di input sehingga untuk memperbaikinya lebih cepat tidak menunggu lama. (f) Bermanfaat, Aplikasi SLiMS di perpustakaan Institut Agama Negeri Manado sangat bermanfaat dalam pengolahan bahan pustaka. Hal ini karena sesuai dengan staf dan pustakawan rasakan bahwa dengan memanfaatkan Aplikasi SLiMS menghasilkan pekerjaan lebih cepat. Kemudahan penggunaan : (a) mudah dipelajari, Aplikasi SLiMS mudah di pelajari terutama dalam penginputan data koleksi dari pengolahan bahan pustaka seperti deskripsi bibliografi atau fisik dari masing-masing bahan pustaka dan lain-lain. (b) dapat di control, Dengan menghasilkan berbagai jenis katalog sekaligus sudah dalam bentuk OPAC dapat memberikan berbagai cara mudah penggunaan terutama jika dalam menemukan informasi yang dibutuhkan. Dengan ini cara yang mudah dimaksudkan adalah jika ,melakukan penelusuran melalui judul buku, melakukan penelusuran melalui subjek buku dan penelusuran pada pengarang buku Dan ingin mengetahui koleksi apa saja yang dikarang oleh pengarang tertentu yang dimiliki perpustakaan ini dapat ditelusuri melalui penggunaan OPAC. (c) Mudah digunakan, Memanfaatkan aplikasi SLiMS di perpustakaan Institut Agama Islam Negeri Manado sesuai dengan gambaran di atas bahwa Aplikasi SLiMS mudah digunakan sebab mereka mengatakan aplikasi ini telah menyediakan akses pada setiap informasi bahan pustaka yang tidak terbatas dari satu jenis sumber juga mereka mengatakan aplikasi SLiMS menyediakan akses yang cepat dan mudah untuk menentukan informasi yang ada.

KESIMPULAN

Dengan memanfaatkan aplikasi SLiMS di Perpustakaan Institut Agama Islam Negeri Manado telah mempercepat segala pekerjaan dalam pengolahan bahan pustaka. Seperti dalam proses pengolahan sebuah buku 2 pengarang yang berarti harus dibuatkan katalog dalam aplikasi SLiMS setelah data deskripsi bibliografi, tajuk entri utama dan tajuk entri tambahan dari nomor klasifikasi diinput secara otomatis 4 katalog tersebut terbentuk dan sudah berupa OPAC. Sedangkan sistem pengolahan sebelum ada aplikasi SLiMS harus mengetik 4 kartu katalog secara satu persatu. Pada perpustakaan Institut Agama Islam Negeri Manado sudah terjadi peningkatan setelah memanfaatkan aplikasi SLiMS. Tetapi walaupun sudah terjadi peningkatan prestasi yang di kerjakan tetapi sering juga tidak merata karena tingkat kesulitan dari bahan pustaka yang di olah. Produktifitas kerja setelah Memanfaatkan aplikasi SLiMS mengalami peningkatan yang cukup signifikan karena sejak adanya aplikasi SLiMS pekerjaan yang di lakukan di perpustakaan lebih mudah di gunakan tetapi akan lagi ada peningkatan jika staf bagian pengolahan bahan

pustaka akan bertambah dan staf yang mengerti yang pernah ikut pelatihan dan pendidikan hanya 2 orang.

DAFTAR PUSTAKA

- Darmono. 2004. *Manajemen dan Tata Kerja Perpustakaan Sekolah*. Jakarta: Gramedia Widiasarana Indonesia.
- Dapertemen pendidikan National.2010. *Kamus Besar Indonesia Pusat Bahasa*. Jakarta: Gramedia Pusat utama.
- Davis, F.D. 1989. *Perceived Usefulness, Perceived Ease of Use and User Acceptance of information Teknologi*. MIS Quarterly.
- Hardjoprakoso, M. 1992. *Pengolahan Bahan Pustaka di Perpustakaan*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Herlina. 2007. *Ilmu perpustakaan dan informasi*. Palembang: IAIN Raden fatah Palembang.
- Moleong. J.L. 2014. *Metode Penelitian Kualitatif*. Edisi Revisi. Jakarta: Remaja Rosdayakarya.
- Mulyadi. 2016. *Pengolahan Otomasi Perpustakaan, Berbasis Senayan Library Management System (SLiMS)*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Perpustakaan Nasional RI. 1999. *Pedoman Umum Pengolahan Koleksi Perpustakaan Perguruan Tinggi*. Jakarta: Perpustakaan Nasional RI.
- Riyanto. 2012. *Manajemen Perpustakaan Sekolah Berbasis Komputer*. Bandung: Fokus Media.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung Alfabeta.
- Sulistyo-Basuki. 1991. *Pengantar Ilmu Perpustakaan*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Supardi. 2014. *Kinerja Guru*. Jakarta: Raja Grafindo Prsada.
- Sutarno NS. 2003. *Manajemen Perpustakaan: Suatu pendekatan praktis*. Jakarta: Sagung Seto.
- Sutopo, HB. 1990. *Metodologi Penelitian Kualitatif Dasar, Teori dan Penerapan Dalam Penelitian*. Surrakarta: UNS Press.