

PENERAPAN APLIKASI SENAYAN *LIBRARY MANAGEMENT SYSTEM* (SLIMS) DALAM MENINGKATKAN PELAYANAN INFORMASI PENGGUNA DI PERPUSTAKAAN FISIP UIM

Kamaluddin Mantasa¹

Mawar²

La Ode Rusadi^{3*}

Abdul Wahid⁴

^{1,2, 3*,4} Prodi Perpustakaan dan Sains Informasi, Universitas Islam Makassar, Makassar, Indonesia

k4m4l1983@uim-makassar.co.id¹⁾

mawarsaufa7899@gmail.com²⁾

rusadilaode61@uim-makassar.ac.id^{3*)}

abdulwahid@uim-makassar.ac.id⁴⁾

Kata Kunci:

*Aplikasi Slims,
Layanan
Informasi
Perpustakaan,
Teknologi
Informasi.*

Abstrak: Penelitian ini membahas tentang pemanfaatan koleksi digital (SLIMS) sebagai sumber informasi pemustaka di Perpustakaan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik (FISIP) Universitas Islam Makassar. Tujuan dari penelitian ini 1). Untuk mengetahui model koleksi digital (SLIMS) di Perpustakaan FISIP, 2). Pemanfaatan koleksi digital (SLIMS) sebagai sumber informasi pemustaka di Perpustakaan FISIP, 3). Kendala pemanfaatan koleksi digital (SLIMS) sebagai sumber informasi pemustaka di Perpustakaan FISIP. Dalam penelitian ini penulis menggunakan jenis penelitian deskriptif dengan menggunakan pendekatan kualitatif yaitu penelitian yang dilakukan dengan Teknik wawancara, observasi, dan dokumentasi kepada para informan. Penelitian ini mengambil 5 (lima) orang informan yang terdiri dari 1 Pustakawan dan 4 Pemustaka. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa: 1). Perpustakaan FISIP menerapkan model karya ilmiah digital (SLIMS) yang bersifat *open-source* yang terdapat koleksi karya ilmiah mahasiswa seperti skripsi, tesis dan disertasi di publish online melalui halaman website resmi Perpustakaan Fisip, 2). SLIMS yang diakses melalui website yang dapat dimanfaatkan oleh pemustaka untuk mencari bahan referensi secara cepat dan tepat serta membantu pemustaka dalam penelusuran informasi karya ilmiah seperti skripsi, tesis dan disertasi, 3). Namun kendala yang didapatkan oleh pemustaka adalah akses jaringan yang masih sering eror dan website atau server dari SLIMS sendiri masih sering mengalami penurunan daya konektif pada jaringan internetnya.

Published by:



Copyright © 2024 The Author(s)

This article is licensed under CC BY 4.0 License



<https://dmi-journals.org/jai/>

Pendahuluan

Pada era globalisasi saat ini masyarakat dituntut untuk dapat mengikuti suatu perkembangan teknologi dan informasi. Hal ini dibutuhkan untuk menciptakan sumber daya manusia yang profesional. Untuk menciptakan sumber daya manusia yang handal dapat diperlukan media khusus memenuhi kebutuhan informasi yang mereka butuhkan. Begitu juga dengan perpustakaan yang ada pada saat ini telah berkembang dan digunakan sebagai pusat informasi, sumber ilmu pengetahuan, penelitian rekreasi, pelestarian khasanah budaya bangsa, serta memberikan berbagai layanan atau jasa lainnya. Perpustakaan menjadi wadah media dan pusat informasi serta sumber ilmu pengetahuan yang tidak ada habis-habisnya untuk digali, ditimba dan dikembangkan ([Hartono, 2016b](#)).

Penerapan teknologi informasi dibutuhkan agar informasi dapat diperoleh dengan lebih cepat, tepat dan mudah, system manual yang diterapkan di perpustakaan dirasakan tidak memadai. Oleh karena itu perpustakaan membutuhkan penerapan teknologi informasi untuk meningkatkan kualitas layanan pengguna agar lebih efektif dan efisien.

Peranan perpustakaan dalam menunjang kebutuhan informasi sangat penting baik itu terhadap perpustakaan sekolah maupun perpustakaan perguruan tinggi yang berfungsi sebagai wahana Pendidikan, penelitian, pelestarian, informasi dan rekreasi, tidak hanya mengacu pada keindahan bangunan atau kenyamanan ruangan perpustakaannya saja, akan tetapi juga pada ketersediaan koleksi yang sesuai dengan kebutuhan para pemustaka.

Selain itu, pustakawan juga mempunyai peran penting dalam memiliki kemampuan literasi informasi untuk meningkatkan keterampilan yang mendukung profesi pustakawan diantaranya memberdayakan diri dengan berbagai fasilitas yang tersedia baik di perpustakaan atau organisasi profesi kepustakawanan dan mengadakan sharing atau temu-bicara untuk saling berbagi tentang kebutuhan, layanan, dan kemajuan yang dicapai di perpustakaan masing-masing ([Royani & Rahayu, 2020](#); [Suherman, 2022](#)).

Berkembangnya penggunaan teknologi informasi di perpustakaan terlihat dengan di mana semakin banyaknya perpustakaan yang menjadikan teknologi informasi menjadi bagian dari mereka. Perkembangan penerapan teknologi informasi di perpustakaan dapat dilihat dari perkembangan perpustakaan itu sendiri, diawali dari perpustakaan manual, perpustakaan terotomasi hingga perpustakaan digital. Bahkan penerapan teknologi informasi di perpustakaan saat ini telah menjadi tolak ukur untuk mengetahui tingkat kemajuan dari suatu perpustakaan, bukan lagi pada seberapa besar Gedung yang dimiliki, banyaknya koleksi atau banyaknya pengunjung perpustakaan. Sehingga semakin canggih dan otomatis kinerja suatu perpustakaan maka semakin maju perpustakaan itu.

Dalam penerapan teknologi informasi dan komunikasi di perpustakaan dikenal dengan istilah otomasi perpustakaan. Istilah ini dapat menggambarkan suatu peralatan yang terdiri dari kombinasi komponen elektronik dan elektromekanikal (sebagai elektronik dan sebagai mekanik). Dengan demikian otomasi perpustakaan menggunakan beragam perangkat keras hardware dan juga perangkat lunak software. Hardware yang digunakan secara umum sama yaitu seperangkat computer yang tersambung jaringan, yang membedakannya yaitu software khusus yang digunakan dalam otomasi perpustakaan ([Siregar & Christiani, 2021](#); [Supriyanto, 2008](#)).

Saat ini software yang digunakan untuk otomasi telah banyak dibuat dan dikembangkan. Sehingga sangat mudah kita dapatkan dan banyak tersedia baik dari luar maupun dalam negeri, baik yang berbayar maupun yang gratis dengan berbagai keunggulan yang ditawarkan. Adapun software perpustakaan yang telah banyak digunakan antara lain Senayan (SLIMS), INLIS LITE CDS/ISIS, WINISIS, Microsoft ACCESS, Microsoft EXCEL, Open Biblio, KOHA, MY SIPISIS Pro, GLIS, dan QALIS (Pebriani et al., 2020; Ramadhani et al., 2023)

Perpustakaan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, merupakan bagian dari perpustakaan instansi fakultas yang tergabung dalam lingkup perguruan tinggi. Dalam mencapai visi dan misi, maka perpustakaan fakultas memiliki tujuan. Tujuan dari perpustakaan itu sendiri dikenaldengan nama Tri Dharma perguruan tinggi (Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian Masyarakat) maka perpustakaan fakultas pun bertujuan membantu pelaksanaan ketiga Tri Darma perguruan tinggi tersebut. Dalam segi pelayanan dan pengolahan bahan Pustaka d perpustakaan fisip sebelumnya masih menggunakan system manual, akan tetapi seiring dengan perkembangan teknologi informasi dan kebutuhan para pemustaka serta pengelola perpustakaan dalam hal ini pustakawan merasa perlu untuk mengubah sistem tersebut untuk dikembangkan menjadi sistem otomasi, Adapun sistem otomasi yang diterapkan di perpustakaan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik yaitu aplikasi SLIMS.

Metode Pelaksanaan

Kegiatan praktikum dilaksanakan di Perpustakaan Fakultas Universitas Islam Makassar dan waktu penelitian dilaksanakan pada tanggal 29 Mei 2024 sampai dengan tanggal 08 Juli 2024.

Kegiatan meliputi tahap survei lapangan yaitu mendatangi langsung perpustakaan untuk memperoleh data primer yang merupakan data utama dalam suatu informasi yang akan di petakan atau diproses ataupun data untuk melakukan uji akurasi atau validasi hasil pemrosesan pada tahap pra survey (Cahyono, 2022), selanjutnya tahapan obesrvasi yaitu mendatangi langsung perpustakaan untuk mengamati yang disertai dengan adanya berbagai pencatatan terhadap keadaan atau perilaku objek sasaran, dan terakhir wawancara dengan pihak pengelola perpustakaan terkait penerapan aplikasi senayan library management system (SLIMS) dalam meningkatkan pelayanan informasi pengguna di perpustakaan FISIP UIM. Selanjutnya tahap persiapan dimana tim menyiapkan materi, alat, dan bahan yang akan digunakan dalam kegiatan. Kemudian tahap pelaksanaan kegiatan yang diawali dengan pengenalan kegiatan, tahapan praktikum, capaian kegiatan, dan evaluasi kegiatan. Setelah kegiatan berlangsung dilakukan tahap monitoring untuk melihat keadaan kegiatan praktikum(M Reitz, 2002). Keberhasilan kegiatan ini dilihat dari kompetensi mahasiswa dan kesesuaiakn antara teori dan praktik.

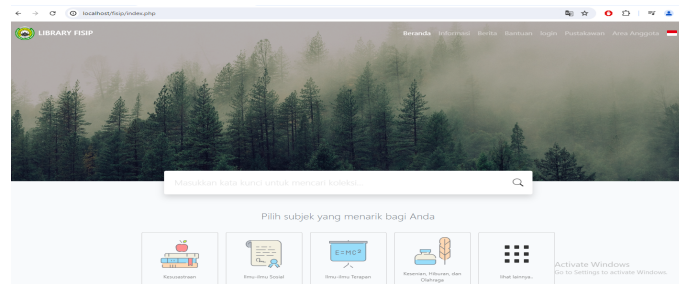
Hasil dan Pembahasan

Penerapan Aplikasi SLiMS Bulian Dalam Pelayanan Informasi Pemustaka di Perpustakaan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Univeritas Islam Makassar

Pegawai yang mengelola perpustakaan yaitu: Bapak Muhammad Fachrul, S.E. Selaku Kepala Perpustakaan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Islam Makassar.

1. Penerapan Aplikasi SLiMS Bulian

Penerapan Aplikasi SLiMS Bulian dalam pelayanan informasi pemustaka di Perpustakaan Fakultas memiliki ruang tersendiri dan pelayanan informasi sudah menggunakan Sistem Otomasi Senayan Library Manajement System (SLiMS) Bulian. Aplikasi SLiMS di Perpustakaan Fakultas FISIP UIM sangat membantu kelancaran pelaksanaan tugas khususnya pada bagian pelayanan informasi bagi civitas dan juga mahasiswa FISIP itu sendiri. Baik layanan sirkulasi, akses Online Publik Acces Katalog (OPAC) dan hal ini sangat positif untuk mempercepat perkembangan Perpustakaan khususnya Digital Library ([Sulistyo-Basuki, 1993](#)).



Gambar 1. Tampilan Aplikasi SLiMS

Print screen diatas merupakan salah satu bentuk tampilan muka dari aplikasi SLiMS Bulian yang diterapkan di Perpustakaan FISIP UIM. Aplikasi ini sangat mudah digunakan untuk kegiatan pelayanan, pengolahan, pengadaan, serta akses informasi online untuk pemustaka. Dalam perkembangan selanjutnya SLiMS juga senantiasa mengalami perubahan dan penyempurnaan, dengan menambah fitur-fitur terbaru untuk semakin baiknya untuk proses pelayanan dan administrasi serta system informasi Perpustakaan FISIP. SLiMS merupakan sebuah jawaban akan kebutuhan portal aplikasi online untuk Perpustakaan.

Alasan Perpustakaan FISIP UIM menerapkan aplikasi SLiMS Bulian karena sesuai dengan manajemen informasi perpustakaan apalagi pada era globalisasi informasi bisa diakses kapan saja dan dimana saja dengan menggunakan media online. Sehingga kehadiran aplikasi ini sangat mendukung percepatan perkembangan perpustakaan. Perbedaan aplikasi SLiMS Bulian dengan sebelumnya yaitu untuk sekarang fitur-fitur yang ada pada SLiMS Bulian sudah sangat lengkap disbanding sebelumnya dengan tampilan yang lebih menarik.

2. Open Source

Open source adalah suatu software atau kode pemrograman computer yang di publikasikan secara umum pada orang-orang, sehingga bisa digunakan, diperbaiki, dimodifikasi, atau disebarakan untuk keperluan pribadi atau perusahaan tanpa harus membayar biaya sedikitpun. E-print adalah aplikasi open-source berbasis website untuk membangun digital repository. E-print banyak digunakan oleh universitas untuk

membangun system informasi Perpustakaan berbasis digital. Dengan sifatnya yang Open source, E-print dapat dimodifikasi dan disesuaikan dengan kebutuhan.

Berdasarkan hasil wawancara yang dilakukan kepada Koordinator Pustakawan Perpustakaan FISIP UIM menyatakan bahwa:

“Model aplikasi yang diterapkan dahulunya masi belum bisa untuk mengakses suatu koleksi yang ada di perpustakaan, namus setelah diterapkan Kembali dan saya juga mempelajari proses demi proses alur yang digunakan dalam pengolahan aplikasi SLIMS sangat membantu saya dalam segi pelayanan dan penginputan suatu koleksi di perpustakaan, dan juga karya ilmiah baik dari dosen FISIP dan juga mahasiswanya juga mengumpulkan karyanya di perpustakaan dan harus di kelolah juga, oleh karena itu aplikasi SLIMS sangat membantu saya dalam mengerjakan semuanya.”(Muhammad Fachrul, S.M. 29 Juni 2024).

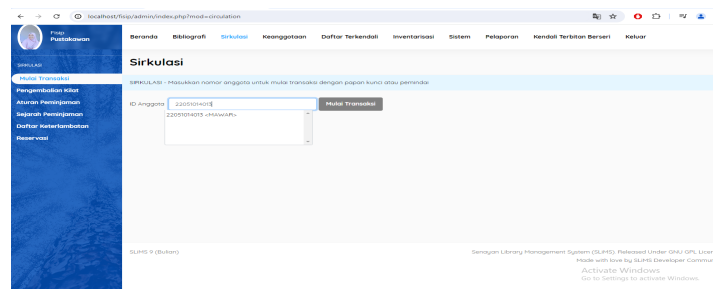
Selanjutnya jawaban di atas di tambahkan oleh pemustaka yang sempat berkunjung yaitu:

“Untuk pencarian suatu koleksi di perpustakaan FISIP sangat memudahkan saya untuk menemukan koleksi yang saya cari, baik itu buku maupun juga skripsi mahasiswa. Dengan cara seperti ini saya bisa mengakses juga suatu file dari karya mahsiswa untuk saya jadikan bahan rujukan dalam konsep mengajar saya” (Karmilah, S. Sos., MM. 20 Juni 2024)

Di Perpustakaan FISIP UIM sudah menerapkan Software yang berifat open source untuk repository penyimpanan dan penginputan karya ilmiah mahasiswa kemudian di publish ke website Perpustakaan FISIP UIM. Seperti yang kita ketahui bahwa penerapan sistem automasi di Perpustakaan memberikan dampak yang sangat besar karena tanpa adanya sistem ini, pustakawan akan terlihat kesusahan dalam penginputan secara manual.

3. Pelayanan Sirkulasi Menggunakan SLIMS Bulian di Perpustakaan FISIP

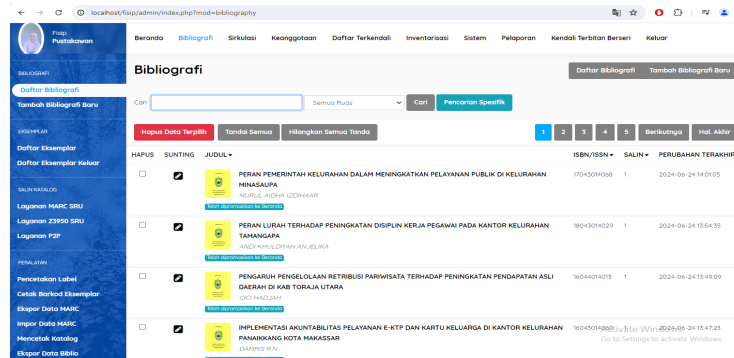
- a. UIM Layanan Sirkulasi adalah kegiatan kerja yang berupa pemberian bantuan kepada pemustaka di perpustakaan dalam proses peminjaman dan pengembalian bahan Pustaka. Salah satu kegiatan utama atau jasa utama perpustakaan adalah peminjaman bahan Pustaka dan pengembalian bahan Pustaka. Kegiatan peminjaman ini sering dikenal dengan nama sirkulasi artinya peminjaman. Meja sirkulasi, seringkali dianggap ujung tombak jasa perpustakaan karena bagian inilah yang petama kali berhubungan dengan pemustaka yang memanfaatkan perpustakaan. Kegiatan layanan sirkulasi meliputi antara lain: kegiatan yang berhubungan dengan peminjaman koleksi, pengembalian koleksi, pemungutan denda, dan perpanjangan kartu anggota.



Gambar 2. Tampilan layanan sirkulasi

Tampilan gambar layanan sirkulasi SLIMS Bulian di Perpustakaan FISIP UIM yang digunakan untuk kegiatan sirkulasi seperti peminjaman bahan Pustaka, pengembalian bahan Pustaka, dan memperpanjang masa pinjaman bahan Pustaka. Tampilan sirkulasi terdiri dari pengisian id anggota yang diolah oleh pustakawan apabila ada pemustaka ingin melakukan transaksi peminjaman dan pengembalian bahan Pustaka.

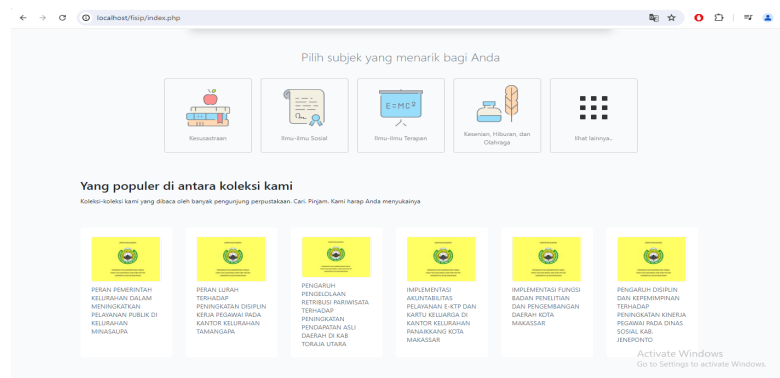
- b. Bibliografi adalah publikasi yang memuat daftar dokumen baik yang diterbitkan dalam bentuk buku maupun artikel majalah atau bentuk kepastakaan lain yang berhubungan dengan bidang, ilmu pengetahuan atau hasil karya seseorang.



Gambar 3. Bibliografi

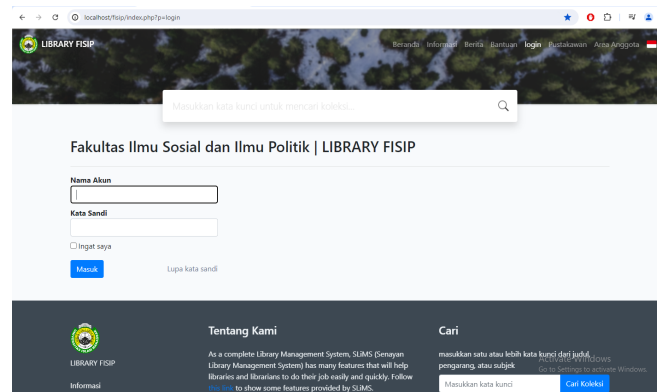
Tampilan bibliografi berfungsi untuk mengetahui bagian dari bahan Pustaka secara rinci. Bibliografi berisi pencarian, daftar bibliografi, tambahan bibliografi. Pencarian digunakan untuk mencari bahan Pustaka yang datanya ada di daftar bibliografi. Daftar bibliografi berisi daftar bahan Pustaka yang datanya telah di input ke dalam bibliografi. Apabila bahan Pustaka yang ada di perpustakaan datanya belum di input atau belum didaftar pada laman bibliografi, maka bahan Pustaka tersebut harus didaftar terlebih dahulu melalui ikon sub menu tambahkan bibliografi.

- c. Online Public Acces Catalog (OPAC), merupakan salah satu alat bantu penelusuran informasi atau via katalog computer yang berisikan cantuman bibliografi dan dapat diakses secara umum untuk menemukan koleksi di suatu perpustakaan.



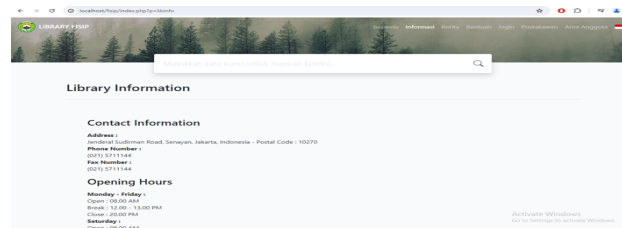
Gambar 4. Tampilan OPAC

Tampilan OPAC SLIMS Bulian menjadi lebih berbeda. OPAC SLIMS Bulian menjadi terlihat sederhana namun tetap memiliki kesan elegaan. Banyak perubahan yang dihasilkan pada tampilan OPAC SLIM Bulian yaitu antara lain penambahan logo menu pada menu yang disediakan.



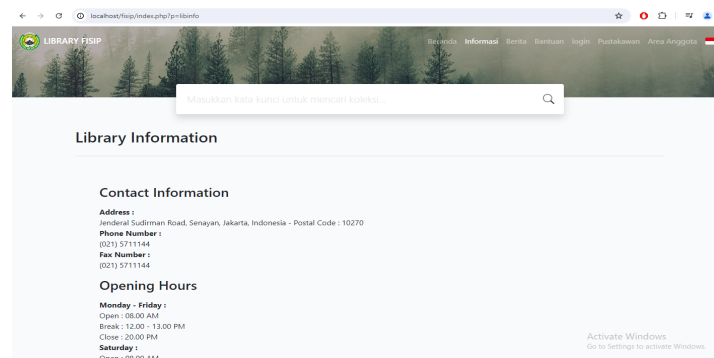
Gambar 5. Tampilan menu *library*

Tampilan library news ditujukan sebagai halaman untuk menyampaikan kegiatan berita kegiatan yang dilakukan oleh perpustakaan. Halaman ini dapat digunakan untuk content management system (CMS) secara sederhana. Dengan fitur ini, perpustakaan dapat menyampaikan liputan tentang kegiatan perpustakaan.



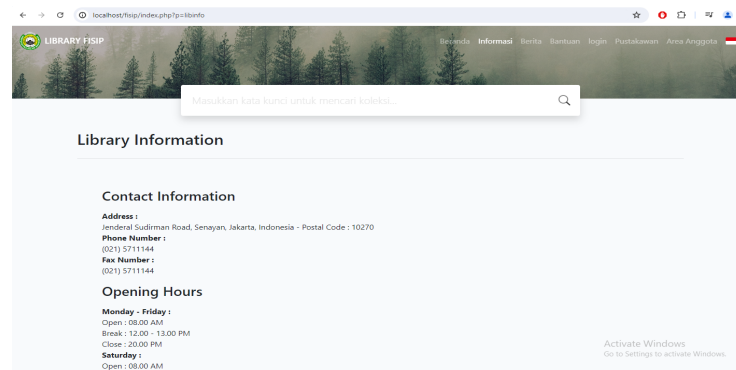
Gambar 6. Menu *library information*

Tampilan library information menyediakan informasi singkat tentang perpustakaan. Mulai dari alamat, nomor telepon, hingga jenis koleksi yang disediakan oleh perpustakaan tersebut. Selain itu dapat diisi tentang apapun yang menggambarkan perpustakaan tersebut.



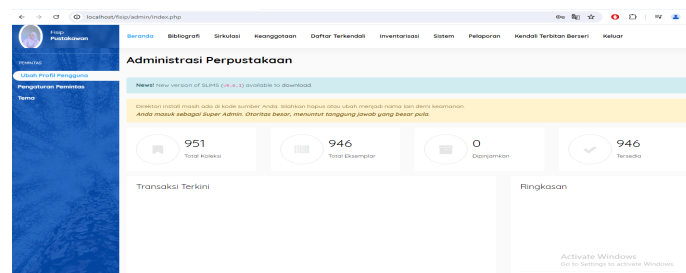
Gambar 7. Tampilan menu *library location*

Tampilan menu library location perpustakaan dapat menunjukkan lokasi perpustakaan menggunakan google maps dengan memasukkan koordinat lokasi perpustakaan.



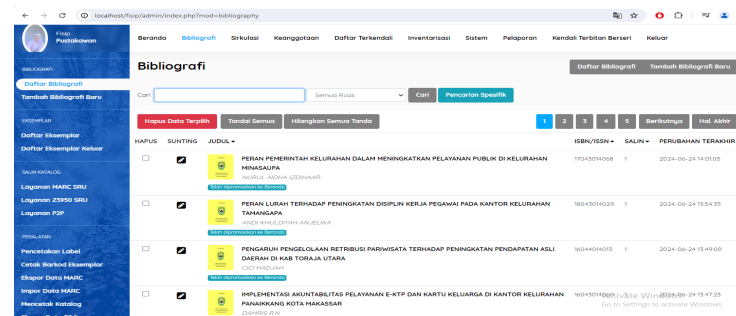
Gambar 8. Tampilan menu area

Tampilan menu member area memberikan kemudahan bagi pemustaka untuk dapat memantau peminjaman yang masih aktif atau sejarah peminjaman. Pada menu tersebut juga dapat dilakukan booking (pemesanan) bahan Pustaka.



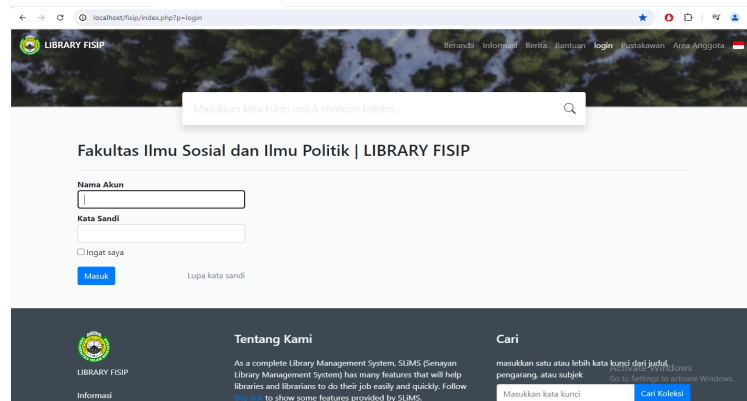
Gambar 09. Tampilan menu librarian

Tampilan menu librarian menyajikan informasi profil diri pustakawan



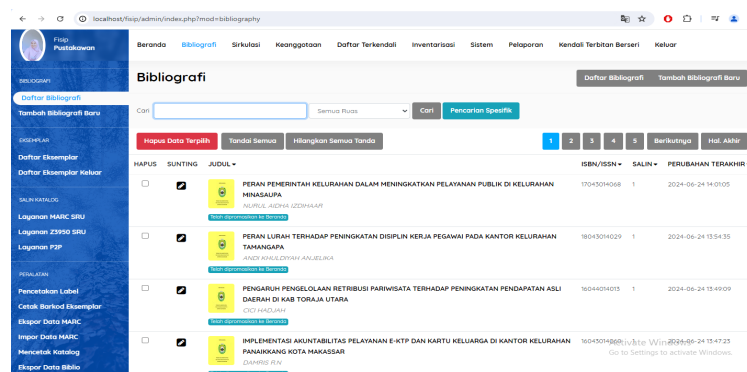
Gambar 10. Tampilan menu *help on search*.

Tampilan menu ini memberikan penjelasan secara sederhana tentang bagaimana melakukan pencarian informasi



Gambar 11. Tampilan menu librarian login

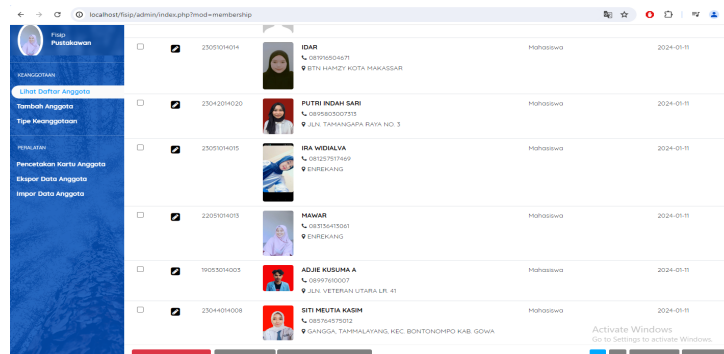
Tampilan menu librarian login digunakan untuk mengakses backend SLIMS. Menu ini ditujukan bagi pengelola perpustakaan yang memiliki akses.



Gambar 12. Tampilan menu about SLIMS

Tampilan menu about serta menu pengganti Bahasa antarmuka. Kolom pencarian menjadi lebih simple karena hanya menyediakan satu kolom saja namun tidak mengurangi kualitas hasil pencarian. Penambahan fitur pada OPAC SLIMS Bulian adalah fitur live chat. Kemudian penempatan media social juga dirubah menjadi bagian footer.

Terdapat pada laman keanggotaan merupakan tanda bukti bahwa pemustaka yang menggunakan perpustakaan sudah mendaftarkan dirinya sebagai anggota perpustakaan. Keanggotaan ini menunjukkan bahwa pemegangnya mempunyai hak untuk fasilitas perpustakaan, membaca, dan meminjam bahan Pustaka yang ada di perpustakaan.



Gambar 13. Tampilan keanggotaan SLIMS Bulian

Tampilan gambar keanggotaan SLIMS Bulian di perpustakaan FISIP UIM yang digunakan untuk keanggotaan perpustakaan seperti membuat kartu anggota perpustakaan dan memperpanjang masa keanggotaan perpustakaan. Pemustaka yang ingin menjadi anggota perpustakaan harus mendaftar keanggotaan kepada pustakawan. Sedangkan bagi pemustaka yang ingin memperpanjang masa keanggotaan perpustakaan maka harus konfirmasi kepada pustakawan supaya masa keanggotaan tersebut dapat diperpanjang oleh pustakawan (Rahman, 2006).

Manfaat bagi perpustakaan pada penerapan aplikasi SLIMS Bulian dalam pelayanan informasi pemustaka di perpustakaan FISIP UIM:

1. Kerjaan menjadi lebih mudah
2. Informasi yang dikelola menjadi sistematis
3. Tersedia pusat data informasi bibliografi untuk pemustaka
4. Terbangunnya system informasi online dan terintegrasi
5. Memudahkan Kerjasama inter library dengan ketersediaan data katalog *online*

Pemanfaatan Koleksi Digital Sebagai Sumber Informasi Pemustaka di Perpustakaan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Islam Makassar

Di setiap Perpustakaan Perguruan Tinggi mempunyai metode masing-masing dalam hal pengumpulan karya ilmiah dari mahasiswa dan menggunakan system operasional yang akan memberikan kemudahan bagi pustakawan di setiap Perpustakaan. Begitu pula yang dilakukan di Perpustakaan FISIP UIM memanfaatkan SLIMS Bulian dalam sistem atomasi Perpustakaan.

Berdasarkan hasil wawancara yang dilakukan kepada pemustaka yaitu:

"Dengan adanya SLIMS di Perpustakaan FISIP sangat membantu kami sebagai pengunjung Perpustakaan dalam mendapatkan informasi mengenai karya ilmiah terutama skripsi secara cepat dan tepat tanpa memerlukan waktu yang lama." (Dewi. 05 Juni 2024) Hal tersebut juga disampaikan oleh informan ke dua bahwa:

"Dalam pemanfaatannya, disini saya sering memanfaatkan SLIMS dalam mencari bahan referensi untuk tugas kuliah saya, dan cara memanfaatkannya yaitu dengan mengakses ke website Perpustakaan FISIP UIM"

Dari pernyataan pemustaka di atas dapat penulis simpulkan bahwa pemustaka memanfaatkan SLIMS tersebut dalam mencari referensi karya ilmiah seperti skripsi, tesis, dan disertasi maupun dalam pengerjaan tugas kuliah, mempermudah mahasiswa atau pemustaka yang membutuhkan akses koleksi karya tulis ilmiah lebih cepat, mudah praktis, dan mengefesiensi waktu dengan mengaksesnya melalui website Perpustakaan FISIP UIM.

Kendala Pemanfaatan Koleksi Digital Sebagai Sumber Informasi Pemustaka di Perpustakaan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Islam Makassar

Dalam mengakses SLIMS terkadang memiliki kendala dan hambatan yang dihadapi. Banyak faktor yang bisa menyebabkan terjadinya hambatan-hambatan tersebut. Alasan tersebut disampaikan oleh Koordinator pustakawan yang menyampaikan bahwa:

"ya, pastinya ada kendala dalam mengakses SLIMS ini yaitu jaringan, dan listrik mati, namun jaringan sering kali menjadi penghambat saat sedang mengakses SLIMS kadang di sebabkan oleh server kami yang secara tiba-tiba mengalami

gangguan saat mengakses seperti biasa tiba - tiba hilang, jaringan eror, dan lain - lain sebagainya.” (Muhammad Fachrul, S.M. 03 Juni 2024).

Hambatan-hambatan yang terjadi saat ingin menggunakan/mengakses layanan Perpustakaan E-thesis. juga disampaikan oleh pemustaka yang mengatakan bahwa:

“Kendala yang sering saya alami itu cuman pada jaringan, saya kurang tau apakah jaringan pribadi saya yang kadang bermasalah atau berasal dari server nya”. (Sulastria. 05 Juni 2024).

Dari beberapa pendapat yang penulis wawancarai hampir sama dengan pendapat pustakawan maupun pemustaka lain bahwa kendala yang sering terjadi hanya kendala-kendala teknis yang dapat di atasi dan tidak menjadi hal yang fatal untuk memberatkan atau terkendala yang sangat sulit untuk di atasi.

Setiap Perpustakaan di era sekarang untuk sumber daya manusia yang memang masih kurang peminat untuk lebih bergelut dalam dunia Perpustakaan menjadi bahan pertimbangan (Hartono, 2016a). Pendapat-pendapat yang sering di lontarkan tentang bagaimana system pengerjaan yang dilakukan hanya sebatas menyusun buku di rak. Namun, seiring dengan berkembangnya dunia teknologi Perpustakaan juga tidak ketinggalan untuk memberikan atau mengikuti kondisi zaman teknologi. Dari yang dulunya menggunakan system manual kini berkembang sudah banyak Perpustakaan dengan system digital (Marguna & Sangiasseri, 2020).

Kembali kepada penggunaan bukan hanya system yang akan diperbaharui keahlian para pustakawan juga ikut andil dalam perkembangan zaman. Pelatihan-pelatihan pustakawan untuk bisa menggunakan system digital lebih cenderung meningkatkan kualitas dan pelayanan di Perpustakaan (Atara et al., 2021; Ibrahim, 2017).

Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang penulis uraikan dalam bab sebelumnya dengan cara mewawancarai pustakawan Perpustakaan dan pemustaka tentang model SLIMS, pemanfaatan koleksi digital SLIMS, dan kendala pemanfaatan koleksi digital SLIMS pada Perpustakaan FISIP UIM, untuk itu mengemukakan beberapa kesimpulan sebagai berikut.

1. Model SLIMS pada Perpustakaan FISIP UIM ialah melalui software dari Xampp dan MySQL serta Apache di mana bersifat open source dan sistemnya berbasis website tujuannya membangun repository digital atau tempat penyimpanan dan pemeliharaan karya ilmiah mahasiswa yang di digitalkan kemudian di gandengkan dengan website atau link resmi UPT Perpustakaan FISIP UIM yang di mana koleksi karya ilmiah digital ini menggunakan user name dan password untuk mengaksesnya dan jenis koleksinya dapat di baca secara fulltext dan dapat di download oleh pengguna yang mengakses .
2. Pemanfaatan koleksi digital pada SLIMS di Perpustakaan FISIP UIM dari pernyataan di atas peneliti bisa menyimpulkan bahwa dengan adanya SLIMS pemustaka lebih di mudahkan dalam mencari sumber referensi karya tulis ilmiah seperti skripsi, tesis dan disertasi yang bisa diakses secara online dan tanpa mengenal batas ruang dan waktu selama terhubung dengan jaringan internet.
3. Berdasarkan hasil peneliti yang lakukan, menunjukkan bahwa masih ada kendala-kendala teknis dalam pemanfaatan teknologi informasi, seperti jaringan, statistik

pemustaka yang mengakses SLIMS dan kendala dalam websitenya. Namun, semua itu sudah dapat di atasi dan ditemukan solusinya untuk kelancaran pengelolaan dan pelayanan Perpustakaan.

Ucapan Terimakasih

Ucapan terimakasih disampaikan kepada 1) Pimpinan kampus Universitas Islam Makassar dengan ini Bapak Rektor Prof. Dr. Muammar Bakry, Lc., M. Ag, 2) Pihak Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LP2M) 3) Pimpinan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik serta Ketua Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi, kami ucapkan terimakasih atas bantuan dan arahan, motivasi serta pembelajaran dari awal sampai berakhirnya program sehingga program yang dibuat dapat berjalan dengan lancar

Referensi

- Atara, Y. T., Golung, A. M., & Runtuwene, A. (2021). Pemanfaatan Aplikasi Repository dalam Meningkatkan Kualitas Layanan Penelusuran Tugas Akhir Mahasiswa di UPT Perpustakaan Universitas Katolik De La Salle Manado. *Acta Diurna Komunikasi*, 3(3).
- Cahyono, T. Y. (2022). Menumbuhkan Berpikir Kritis pada Mahasiswa Tahun Pertama Melalui Pembelajaran Literasi Informasi. *Jurnal Pustakawan UM*, 9(2).
- Hartono. (2016a). Manajemen sumber informasi perpustakaan. In *Calpulis*.
- Hartono. (2016b). Manajemen Sumber Informasi Perpustakaan Yogyakarta : Calpulis. *Jurnal Perpustakaan*, 8.
- Ibrahim, A. (2017). Pengantar Ilmu Perpustakaan dan Arsiparis. *Gunadarma Ilmu*.
- M Reitz. (2002). *Online Dictionary Of Library And Information Science*. ODLES.
- Marguna, A. M., & Sangiasseri. (2020). Pengaruh Kompetensi Digital (e-Skills) Terhadap Kinerja Pustakawan di UPT Perpustakaan Universitas Hasanuddin. *Jupiter*, XVII(2).
- Pebriani, S., Ali, N. H., & Wahidi, A. (2020). Tingkat Pemanfaatan Koleksi Buku Digital Oleh Pemustaka di UPT Perpustakaan UIN Raden Fatah Palembang Tahun 2019-2020. *TADWIN: Jurnal Ilmu Perpustakaan Dan Informasi*, 1(2). <https://doi.org/10.19109/tadwin.v1i2.7147>
- Rahman. (2006). *Kinerja Pustakawan*.
- Ramadhani, S. H., Khalik, Muh. F., & Rusadi, L. O. (2023). Pemanfaatan Koleksi Digital (E- Thesis) Sebagai Sumber Informasi Pemustaka di UPT Perpustakaan Universitas Negeri Makassar. *Perkamen: Perpustakaan, Informasi, Sosial, Dan Humaniora*, 1(1).
- Royani, Y., & Rahayu, R. N. (2020). Pemahaman Pejabat Fungsional Pustakawan Pdi Lipi Terhadap Reformasi Birokrasi. *Jurnal Pari*, 5(2). <https://doi.org/10.15578/jp.v5i2.8771>

- Siregar, W., & Christiani, L. (2021). Dampak Intellectual Capital Terhadap Kinerja Pustakawan UPT Perpustakaan Universitas Diponegoro. *Anuva: Jurnal Kajian Budaya, Perpustakaan, Dan Informasi*, 5(1). <https://doi.org/10.14710/anuva.5.1.141-149>
- Suherman, S. (2022). Online Research Skills (ORS): Solusi Literasi Mahasiswa Perguruan Tinggi di Masa Pandemi Covid-19. *IQRA': Jurnal Ilmu Perpustakaan Dan Informasi (e-Journal)*, 16(1). <https://doi.org/10.30829/iqra.v16i1.10153>
- Sulistyo-Basuki. (1993). *Pengantar Ilmu Perpustakaan*. Gramedia Pustaka Utama.
- Supriyanto, W. (2008). *Teknologi Informasi Perpustakaan: Strategi Perancangan Perpustakaan Digital*. Kasinius.