



## Pengenalan Otomasi Perpustakaan di Pesantren Darul Falah Muhammadiyah Malua Kabupaten Enrekang

<sup>1</sup>Ismaya

<sup>1</sup>Prodi Perpustakaan dan Sains Informasi, Universitas Muhammadiyah Enrekang, Kabupaten Enrekang, Indonesia

Email: [ismaya.aya1@gmail.com](mailto:ismaya.aya1@gmail.com);

### Abstrak

Perpustakaan sekolah merupakan unit penunjang kegiatan belajar dan mengajar, untuk itu perpustakaan perlu menyediakan berbagai layanan yang dapat dimanfaatkan oleh siswa dan guru. Salah satu layanan yang penting untuk disediakan adalah layanan otomasi perpustakaan. Otomasi Perpustakaan merupakan pemanfaatan teknologi informasi untuk kegiatan-kegiatan dalam perpustakaan meliputi pengadaan, pengolahan, penyimpanan dan menyebarkan informasi. Dengan adanya sistem otomasi dalam perpustakaan, diharapkan proses pengolahan data koleksi perpustakaan menjadi lebih cepat dan mudah. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilaksanakan sebagai salah satu upaya untuk pengenalan layanan perpustakaan berbasis otomasi di perpustakaan Pesantren Darul Falah Muhammadiyah Kabupaten Enrekang. Kegiatan dilaksanakan selama satu (1) hari secara tatap muka, yaitu hari Rabu tanggal 13 Juli 2022. Yang menjadi peserta dalam kegiatan ini adalah pustakawan, serta seluruh tenaga pendidik dan tenaga kependidikan di Pesantren Darul Falah Muhammadiyah Kabupaten Enrekang.

**Kata kunci:** Otomasi; Perpustakaan; Sekolah

### Abstract

*The school library is a supporting unit for teaching and learning activities, for this reason the library needs to provide various services that can be utilized by students and teachers. One of the services that is important to provide is library automation services. Library Automation is the utilization of information technology for activities in the library including procurement, processing, storage and dissemination of information. With the existence of an automation system in the library, it is hoped that the processing of library collection data will be faster and easier. This community service activity was carried out as an effort to introduce automation-based library services at the Darul Falah Muhammadiyah Islamic Boarding School library, Enrekang Regency. The activity was carried out for one (1) face-to-face day, namely Wednesday 13 July 2022. The participants in this activity were librarians, as well as all teaching and educational staff at the Darul Falah Muhammadiyah Islamic Boarding School, Enrekang Regency.*

**Keywords:** Automation; Library; School

## 1 PENDAHULUAN

Perpustakaan sekolah merupakan unit penunjang kegiatan belajar mengajar, untuk itu perpustakaan perlu menyediakan berbagai layanan yang dapat dimanfaatkan oleh siswa dan guru. Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi informasi dewasa ini antara lain ditandai dengan perubahan perilaku dalam pencarian informasi

oleh masyarakat, yang berdampak bagi lembaga-lembaga yang bergerak dalam bidang jasa informasi baik berbasis profit maupun nonprofit. Begitu pula perpustakaan sebagai sebuah organisasi nonprofit yang bergerak dibidang jasa informasi, juga tidak terlepas dari perkembangan teknologi informasi (Fatmawati, E., 2020). Oleh karena itu, suatu perpustakaan yang melayani siswa dan guru atau dikenal dengan perpustakaan sekolah dituntut untuk mengikuti dinamika yang terjadi di masyarakat, dengan memanfaatkan keberadaan teknologi informasi untuk meningkatkan kualitas layanannya agar tidak ditinggalkan oleh pemustaka.

Berdasarkan identifikasi permasalahan pada mitra terdapat temuan yaitu kurangnya kemampuan pustakawan dalam bidang otomasi perpustakaan. Berdasarkan uraian analisis situasi tersebut, sehingga melatar belakangi kami untuk melakukan kegiatan pengabdian ini.

## **2 METODE PELAKSANAAN**

Kegiatan pengabdian ini dikemas menggunakan pendekatan bimbingan teknis. Kegiatan tersebut disampaikan dengan menggunakan metode ceramah, diskusi interaktif dan praktek. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilaksanakan selama satu (1) hari secara tatap muka, yaitu hari Rabu tanggal 13 Juli 2022. Yang menjadi peserta dalam kegiatan ini adalah pustakawan, serta seluruh tenaga pendidik dan tenaga kependidikan di Pesantren Darul Falah Muhammadiyah Kabupaten Enrekang.

## **3 HASIL DAN KETERCAPAIAN**

Kegiatan ini dilakukan dalam bentuk bimbingan teknis (bimtek) otomasi perpustakaan, pada tanggal 13 Juli 2022. Mitra dalam kegiatan ini adalah Perpustakaan Pesantren Darul Falah Muhammadiyah Kabupaten Enrekang, peserta yang hadir sebanyak 20 orang.

Sebelum pelaksanaan bimtek, tim melakukan analisis situasi dan kebutuhan lapangan. Kegiatan yang dilakukan adalah berdiskusi dan survey singkat kebutuhan mitra. Kemudian tim melakukan analisis dan kebutuhan mitra. Mitra menyambut baik rencana dari tim, yaitu kegiatan bimtek otomasi perpustakaan.

Selama kegiatan bimtek, beragam pertanyaan diajukan kepada tim. Tampak peserta memiliki keinginan tinggi untuk meningkatkan kemampuannya dalam bidang otomasi perpustakaan. Para peserta menyadari bahwa perpustakaan harus dikelola dengan professional guna mendukung kegiatan belajar dan mengajar di sekolah. Hal ini karena peran strategis perpustakaan sebagai jantung sebuah institusi pendidikan. Perpustakaan harus mengaplikasikan teknologi informasi, salah satunya yaitu dengan mengaplikasikan otomasi perpustakaan.

Materi yang disampaikan dalam bimtek adalah materi tentang manajemen perpustakaan, penggunaan teknologi informasi di perpustakaan, otomasi perpustakaan, *software open source* serta demo/simulasi menggunakan *software* aplikasi perpustakaan. Adapun uraian tahapan bimtek sebagai berikut:

1. Penyampaian materi oleh narasumber

Tim memberikan materi kepada peserta dengan metode ceramah dan diskusi interaktif.



***Gambar 1. Pemaparan Materi***



***Gambar 2. Pemaparan Materi***

## 2. Simulasi Penginstalan Software Otomasi

Simulasi dilakukan menggunakan software SLiMS. Para peserta menyimak simulasi dari pemateri, yang selanjutnya dipraktekkan oleh peserta.



***Gambar 3. Pendampingan Penginstalan Software Otomasi***



**Gambar 4. Pendampingan Penginstalan Software Otomasi**

### 3. Penutup

Pemateri dan seluruh peserta melakukan foto bersama



**Gambar 5. Foto Bersama**

## 4 KESIMPULAN

Simpulan dari hasil kegiatan yang telah dilaksanakan bahwa seluruh target yang direncanakan tercapai dengan baik dan sesuai dengan usulan program. Kegiatan ini mendapat respon positif dari mitra dan peserta dilihat dari antusiasme peserta dalam mengikuti kegiatan bimtek. Selanjutnya terjadi peningkatan pemahaman dan keterampilan peserta dalam menggunakan software aplikasi perpustakaan SLiMS.

Beberapa rekomendasi yang diberikan tim terkait hasil evaluasi adalah:

- a. Kegiatan ini sebaiknya ditindaklanjuti dengan pengaplikasian software perpustakaan oleh pustakawan di Perpustakaan Pesantren Darul Falah Muhammadiyah Kabupaten Enrekang
- b. Kegiatan serupa sebaiknya dilaksanakan kembali guna meningkatkan kompetensi pustakawan.

## 5 REFERENSI

- Amiruddin, A. (2015). *Penerapan Sistem Otomasi Perpustakaan dalam Meningkatkan Kualitas Pelayanan di Perpustakaan STAIN Watampone* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).
- Azwar, M. (2013). Membangun Sistem Otomasi Perpustakaan dengan Senayan Library Management System (SLiMS). *Khazanah al-Hikmah: Jurnal Ilmu Perpustakaan, Informasi, dan Kearsipan*, 1(1), 19-33.

- Endang, H., Paramita, A. J., Syahrudin, A. D., Syafaat, M., & Ismaya, I. (2022). Digital Pengenalan Digital Dalam Membentuk Milenial Kreatif Untuk Menghadapi Era Society 5.0 Di Kabupaten Enrekang. *Empowerment: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(4), 489-495.
- Ismaya, I., Ridwan, M. M., Syahdan, S., Aminullah, A. M., Jamaluddin, N., & Elihami, E. (2020). Etika Pemanfaatan Teknologi Informasi di Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Enrekang. *EduPsyCouns: Journal of Education, Psychology and Counseling*, 2(2), 100-109.
- Ismaya, I., Ridwan, M. M., Widiawati, W., AB, U. D. M., & Elihami, E. (2022). Bimbingan Teknis Otomasi Perpustakaan Berbasis Inlislite. *Maspul Journal Of Community Empowerment*, 4(1), 59-65.
- Kosasih, A. (2009). Otomasi Perpustakaan Sekolah: sebuah pengenalan. *Universitas Negeri Malang*.
- Latiar, H., Sudiar, N., & Rosman, H. (2022). Peningkatan Kemampuan Otomasi Perpustakaan bagi Pustakawan Madrasah di Provinsi Riau. *BIDIK: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 2(2), 53-59.
- Purwanto, A. J. (2015). Otomasi perpustakaan di Perpustakaan Kudus menggunakan Senayan Library. *LIBRARIA: Jurnal Perpustakaan*, 3(2), 265-286.
- Sani, A. (2017). Sistem Manajemen Otomasi Perpustakaan Berbasis Open Source Senayan Library Management System (SLiMS)(Studi Kasus Perpustakaan H. Bata Ilyas STIE AMKOP Makassar). *SEIKO: Journal of Management & Business*, 1(1), 47-65.