

Pengelolaan Perpustakaan Sekolah Madrasah Aliyah Jakarta Pusat Berbasis Web

Pranajaya¹, Hendra Wicaksono², Siti Nurningsih³

^{1,2,3} Program Studi Teknologi Informasi, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas YARSI
e-mail: ¹pranajaya@yarsi.ac.id, ²Hendra.wicaksono@yarsi.ac.id, ³Siti.nurningsih@yarsi.ac.id

ABSTRAK

Eksistensi perpustakaan sangat terkait dengan kepentingan para pemangku kepentingannya. Di perpustakaan sekolah hal yang satu tersebut juga terkait dengan kepentingan siswa, guru dan stakeholder lainnya. Oleh karena itu pengelolaan perpustakaan harus dapat dilakukan dengan sebaik mungkin. Sejalan dengan perkembangan atau kemajuan teknologi informasi maka perpustakaan sekolah juga harus dapat mengantisipasi dengan cepat. Penggunaan aplikasi perpustakaan seperti SLiMS merupakan salah satu persyaratan yang wajib dipenuhi jika perpustakaan sekolah tidak ingin ditinggalkan para pemangku kepentingannya. Perpustakaan Madrasah Aliyah Jakarta Pusat merasakan kebutuhan akan adanya pengelolaan perpustakaan berbasis teknologi informasi atau web, karena dengan cara ini maka perpustakaan sekolah ini tetap eksis.

Kata Kunci: *perpustakaan sekolah, aplikasi SLiMS, pendidikan*

1. PENDAHULUAN

Di dalam menjalani kehidupan kita tidak akan bisa lepas dari informasi. Informasi sudah menjadi salah satu kebutuhan pokok manusia. Bahkan Kemp dalam Vijayakumar dan Vijayan [1] menyebutkan bahwa informasi bisa dipertimbangkan sebagai kebutuhan manusia nomor lima setelah udara, air, makanan dan tempat berlindung. Menurut Sulisty-Basuki [2] informasi itu dijumpai dalam kehidupan sehari-hari, yang diperoleh dari data dari observasi terhadap dunia sekitar kita serta meneruskannya melalui komunikasi. Ketika mengkomunikasikan informasi agar informasi tersebut bisa sampai kepada yang membutuhkan maka diperlukan teknologi. Teknologi dapat diartikan sebagai pelaksanaan ilmu, sinonim dengan ilmu terapan [3] Perkembangan teknologi informasi membuat semua pekerjaan menjadi lebih efisien, lebih cepat dan sistematis. Teknologi informasi menyediakan kesempatan untuk mengubah cara secara radikal bagi seseorang atau organisasi dalam hal mencapai semua tujuan. *'IT provides the opportunity to radically alter the way in which individuals and organizations can pursue their objectives'* [4]

Dewasa ini pemanfaatan teknologi informasi di perpustakaan memberikan rasa optimis untuk memperoleh informasi yang tepat pada waktu yang tepat di tempat yang tepat pula dengan biaya yang hemat. *'Utilization of Information Technology in present libraries is optimistic to gain right information at the right time in the right place and at the right cost'* [5] Teknologi informasi sangat memegang peranan penting dalam kegiatan temu kembali dan diseminasi informasi serta memiliki posisi yang vital dalam hubungannya dengan modernisasi layanan perpustakaan. Dengan kata lain penggunaan teknologi informasi dan komunikasi di perpustakaan akan memberikan kesan bahwa perpustakaan tersebut telah dikelola secara modern. Penggunaan teknologi informasi dan komunikasi di perpustakaan juga antara lain akan meningkatkan kepuasan para pengguna. Beberapa keuntungan dari pemanfaatan teknologi informasi adalah kecepatan dan kemudahan pengaksesan informasi. Selain itu kegiatan pengaksesan dapat dilakukan dari jauh, tidak selalu harus mengunjungi perpustakaan. Keadaan teknologi informasi dan komunikasi khususnya dalam hal kegiatan pengelolaan perpustakaan di sekolah Madrasah Aliyah Jakarta Pusat belum terkelola dengan sempurna karena semua kegiatan masih dilakukan tanpa bantuan teknologi informasi dan komunikasi. Sementara itu penggunaannya seperti guru, karyawan dan siswa sebagai pemangku kepentingan yang harus dilayani cukup banyak. Kondisi seperti tergambar terakhir merupakan keadaan yang tidak boleh diabaikan. Hal inilah yang menjadi permasalahan di sekolah tersebut dan keadaan yang masih serba tradisional harus diubah menjadi lebih maju.

2. METODE PENELITIAN

Dalam melakukan kegiatan pengabdian kepada masyarakat digunakan metode dengan cara berkunjung ke sekolah yang menjadi mitra, melakukan observasi keadaan perpustakaan sekolah Madrasah Aliyah Jakarta Pusat. Dari hasil survei dan observasi serta wawancara dengan para siswa, staf dan guru termasuk kepala sekolah maka diperoleh berbagai masukan yang digunakan untuk mengambil langkah-langkah kegiatan pengabdian. Beberapa kali dilakukan pelatihan cara mengoperasikan aplikasi perpustakaan yang berbasis teknologi informasi. Selain itu diberikan juga pelatihan cara membuat deskripsi bibliografis dan katalogisasi koleksi. Dalam penyampaian materi tentang aplikasi perpustakaan dilakukan juga diskusi dan tanya jawab tentang pengelolaan perpustakaan berbasis web.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan dengan didahului beberapa kali kunjungan antara bulan Desember 2017 sampai dengan Januari 2018 ke tempat mitra, yaitu Madrasah Aliyah Jakarta Pusat yang beralamat di Jalan Kalibaru Timur V/104, Kelurahan Bungur, Kecamatan Senen, Jakarta Pusat 10460. Pelatihan yang telah diselenggarakan beberapa kali dihadiri oleh para staf perpustakaan, pustakawan dan guru-guru yang berminat dengan kegiatan ini pada hari Rabu, 10 dan 17 Januari 2018 dimulai pada pukul 10.00 WIB dan berakhir pada pukul 16.00 WIB. Dalam pelatihan diajarkan bagaimana menjalankan aplikasi perpustakaan dengan beberapa fitur yang ada di dalamnya. Selain itu diajarkan pula cara membuat deskripsi bibliografis yang dilanjutkan dengan mengajarkan bagaimana menentukan subyek dan nomor golongan atau klasifikasi koleksi, masing dengan menggunakan Dewey Decimal Classification (DDC) dan Penentuan Tajuk Subyek. Berikut adalah dokumentasi kegiatan pengabdian masyarakat yang dimulai dari kunjungan atau survey yang diakhiri dengan pelatihan.



Gambar 1 : Perlengkapan P2M



Gambar 2 : Banner P2M



Gambar 3: Tampilan OPAC PerpustakaanMA Jakarta Pusat



Gambar 4: Tampilan *Online Public Access Catalog (OPAC)* di HP



Gambar 5a : Pelatihan P2M



Gambar 5b : Pelatihan P2M



Gambar 6 : Pelatihan P2M



Gambar 7 : Pelatihan P2M

4. KESIMPULAN

Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat yang telah berjalan di perpustakaan SMKN 14 Jakarta merupakan kegiatan yang sudah lama diharapkan. Dengan adanya kegiatan ini maka mutu sekolah secara tidak langsung menjadi meningkat. Setidak segalah keluhan atau ketidakpuasan dalam hal layanan perpustakaan sudah dapat diatasi dengan baik.

5. SARAN

Peningkatan daya dalam hal layanan di perpustakaan SMKN 14 jAKARTA seyogyanya perlu terus dilakukan dengan menambah kemampuan jaringan yang ada.

UCAPAN TERIMA KASIH

Tim menyampaikan terima kasih kepada Yayasan YARSI, kepala sekolah, para guru dan staf perpustakaan SMKN

14 Jakarta yang telah bersedia menjadi mitra dan memberikan kesempatan kepada kami untuk melakukan kegiatan pengabdian pada masyarakat (P2M).

DAFTAR PUSTAKA

- [1]. Vijayakumar, A and Vijayan, Sudhi S. 2011. Application of Information Technology in Libraries: an overview. *International Journal of Digital Library Services*. Vol.1 Oct-Dec. 2011.
- [2]. Sulistyio-Basuki, 1991. *Pengantar Ilmu Perpustakaan*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta
- [3]. Chowdhury, G.G.et.al. 2008. *Librarianship: an Introduction*. Facet Publishing, London.