

**PENGEMBANGAN SISTEM OTOMASI PERPUSTAKAAN BERBASIS
SLiMS (SENAYAN LIBRARY MANAGEMENT SYSTEM) DI
PERPUSTAKAAN SMA NEGERI 2 SINGARAJA**

Oleh

Ni Komang Yacoba Trikayani

NIM 1904071022

Program Studi Diploma III Perpustakaan, Jurusan Sejarah, Sosiologi dan
Perpustakaan, Universitas Pendidikan Ganesha.

Jalan Udayana No.11 Singaraja

Email: ktrikayani@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui mengapa perpustakaan SMA Negeri 2 Singaraja mengembangkan sistem otomasi berbasis *SLiMS*, mengetahui bagaimana langkah-langkah operasional penggunaan *SLiMS* dalam sistem otomasi di perpustakaan SMA Negeri 2 Singaraja dan mengetahui bagaimana kesiapan tenaga perpustakaan dalam mengembangkan sistem otomasi perpustakaan berbasis *SLiMS* di perpustakaan SMA Negeri 2 Singaraja. Peneliti menggunakan metode penelitian *deskriptif kualitatif* dan teknik penentuan informasi secara *purposive sampling* dan bersifat *snowball*. Lokasi penelitian di Perpustakaan SMA Negeri 2 Singaraja. Dalam pengumpulan data peneliti menggunakan teknik observasi, wawancara dan studi dokumen. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perpustakaan SMA Negeri 2 Singaraja mengembangkan sistem otomasi perpustakaan berbasis *SLiMS* untuk mengikuti perkembangan teknologi dan memudahkan kegiatan perpustakaan. Terdapat 8 langkah operasional penggunaan *SLiMS* untuk menginput data buku. Dan tenaga perpustakaan sudah siap dalam mengembangkan sistem otomasi perpustakaan berbasis *SLiMS* di perpustakaan SMA Negeri 2 Singaraja.

Kata kunci: *otomasi, pengembangan, perpustakaan, SLiMS*

**DEVELOPMENT OF A LIBRARY AUTOMATION SYSTEM BASED ON
SLiMS (SENAYAN LIBRARY MANAGEMENT SYSTEM) AT THE
LIBRARY OF SMA NEGERI 2 SINGARAJA**

By

Ni Komang Yacoba Trikayani

NIM 1904071022

Diploma III Library Study Program, Department of History, Sociology and
Library of Ganesha University of Education

Udayana Street No. 11 Singaraja

Email: ktrikayani@gmail.com

ABSTRACT

This study aims to find out why the SMA Negeri 2 Singaraja library developed an SLiMS based automation system, to find out how the operational steps for using SLiMS in the automation system at the SMA Negeri 2 Singaraja library and to find out how the readiness of librarians in developing an SLiMS based library automation system in the high school library is. State 2 Singaraja. The researcher used descriptive qualitative research methods and information determination techniques by purposive sampling and snowball. The research location is in the Library of SMA Negeri 2 Singaraja. In collecting data the researcher used observation, interview and document study techniques. The results of this study indicate that the library of SMA Negeri 2 Singaraja has developed a library automation system based on SLiMS to keep up with technological developments and facilitate library activities. There are 8 operational steps for using SLiMS to input book data. And library staff are ready to develop an SLiMS based library automation system in the library of SMA Negeri 2 Singaraja.

Keywords: *automation, development, library, SLiMS*