

ABSTRACT

This development research aims to produce a website-based online library service to improve the quality of library services at Smpn 1 Maleber and find out the quality of this web-based library service worth using in the library service process. 1.How to Create a Library service Information System at SMPN 1 Maleber 2.How to Develop a Library service information system at SMPN 1 Maleber 3. How is the Feasibility Level of the School Library Information System at SMPN 1 Maleber 4. How do teachers and students respond to the Library Service information system that has been created. Research Design The research method used in this study refers to the R&D model with the ADDIE model which consists of five stages, namely Analysis, Design, Development, Implementation and Evaluation because this research and development model is more rational and more complete than other models according to product development steps. In accordance with the survey questionnaire data that I collected that based on the table above, the results of the usability testing percentage with a value of 81.5% fall into the "Strongly Agree" category and fulfill the usability aspect.

Keywords : Library Services, web-based library

ABSTRAK

Penelitian pengembangan ini bertujuan untuk menghasilkan layanan Perpustakaan online berbasis website untuk meningkatkan kualitas layanan perpustakaan di Smpn 1 Maleber serta mengetahui kualitas

layanan perpustakaan berbasis web ini layak digunakan dalam proses pelayanan perpustakaan.

1. Bagaimana Membuat Sistem Informasi layanan Perpustakaan di SMPN 1 Maleber
2. Bagaimana Mengembangkan sistem informasi layanan Perpustakaan di SMPN 1 Maleber
3. Bagaimana akah Tingkat Kelayakan Sistem Informasi Perpustakaan Sekolah SMPN 1 Maleber
4. Bagaimana respon guru dan siswa terhadap sistem informasi Layanan Perpustakaan yang telah dibuat.

Desain Penelitian Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini mengacu pada Model R&D dengan model ADDIE yang terdiri dari lima tahap yaitu Analysis (Analisis), Design (Perancangan), Development (Pengembangan), Implementation (Implementasi) dan Evaluation (Evaluasi) karena model penelitian dan pengembangan ini lebih rasional dan lebih lengkap dibanding model lainnya menurut langkah-langkah pengembangan produk. Sesuai data angket survei yang saya kumpulkan bahwa berdasarkan tabel diatas maka hasil presentase pengujian usability dengan nilai 81,5% masuk dalam kategori “Sangat Setuju” dan memenuhi aspek usability.

Kata Kunci : Layanan Perpustakaan, perpustakaan berbasis website

