

RINGKASAN

Pengembangan Sistem Informasi Perpustakaan SMA Negeri Balung Berbasis Website, Risma Raudlatul Aulia, NIM E31190596, Tahun 2022, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ika Widiastuti, S.ST, MT. (Dosen Pembimbing).

Perpustakaan merupakan salah satu penunjang pendidikan yang dimiliki setiap sekolah atau perguruan tinggi. Perpustakaan juga merupakan sumber ilmu agar peserta didik mudah mencari pengetahuan dengan membaca di perpustakaan. Menurut Muharti (2004), penerapan teknologi informasi di perpustakaan dapat difungsikan dalam berbagai bentuk, yaitu sebagai sistem informasi manajemen perpustakaan dimana kegiatan atau pekerjaan yang dapat diintegrasikan dengan sistem informasi antara lain adalah pengadaan, inventarisasi, katalogisasi, sirkulasi bahan pustaka, serta pengelolaan data anggota dan statistik.

Semakin berkembangnya teknologi saat ini dimana peminjaman dan pengembalian buku bisa dilakukan dengan mudah dan praktis. Salah satunya adalah dengan memanfaatkan media perpustakaan berbasis website. Website ini diharapkan dapat mempermudah proses peminjaman dan pengembalian buku secara online oleh pustakawan kepada siswa. Hasil dari website yang sudah dibuat dapat mempermudah pustakawan dan siswa dalam mengelola data buku, menginputkan anggota baru, denda, melakukan transaksi peminjaman dan pengembalian buku, dan membaca buku secara online yang sudah disediakan. Sedangkan untuk tujuan pembuatan laporan Tugas Akhir pada website perpustakaan ini untuk transaksi peminjaman dan pengembalian buku oleh pustakawan dan siswa sudah tercapai dan dapat dijalankan sesuai dengan harapan.