ABSTRAK

Belakangan ini sistem informasi sangatlah pesat perkembangannya. Begitu juga dengan sistem informasi perpustakaan. Oleh karena itu dapat memungkinkan untuk melakukan resource sharing antar perpustakaan atau integrasi sistem informasi perpustakaan pada perpustakaan-perpustakaan yang letaknya saling berjauhan. Sistem tersebut dikenal dengan istilah OPAC (Online Public Access Catalogue). Dengan menggunakan sistem OPAC ini informasi katalog dapat diakses secara online oleh siapa saja dan kapan saja tanpa dibatasi ruang dan waktu. Yang dapat diakses melalui web baik dengan PC, laptop maupun telepon seluler. Melalui aplikasi ini, user atau anggota dapat melakukan pencarian koleksi buku lebih dari satu perpustakaan. Sistem ini akan mempermudah pengaksesan koleksi perpustakaan seperti pencarian katalog berdasarkan pengarang, penerbit, melihat resume buku, ketersediaan buku yang akan dipinjam.

Kata kunci: sistem informasi, OPAC, katalog