

APLIKASI PEMINJAMAN BUKU PADA PERPUSTAKAAN BACA DENGAN MENGGUNAKAN JAVA 2

AFRIN EKO PURNOMO, MEILANI SIREGAR,SKOM,MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : perpustakaan, java

Abstraksi :

Program merupakan Aplikasi yang digunakan untuk mendukung proses penginputan dan menyimpan data anggota dan buku di Perpustakaan serta membantu proses peminjaman dan pengembalian buku dengan menggunakan Java 2 dan MySQL. Penulisan ini membahas perancangan Aplikasi dengan menggunakan (ERD), dan perancangan form aplikasi. Tujuan dari Penulisan ini adalah untuk mempermudah Menginput anggota dan buku serta untuk membantu mempermudah proses peminjaman dan pengembalian buku oleh pegawai perpustakaan yang bersangkutan. Adapun database yang digunakan adalah database MySQL versi 5.0 dan Pemrograman yang digunakan untuk membangun aplikasi adalah Java JDK 1.6.0 pembangunan aplikasi ini yaitu berdasarkan hasil perancangan yang telah dibuat.