

APLIKASI PERPUSTAKAAN DI LABORATORIUM MANAJEMEN MENENGAH UNIVERSITAS GUNADARMA

Teguh Pria Setiawan, Margi Cahyanti, SKom

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : aplikasi, perpustakaan, databa

Abstraksi :

Perpustakaan Mamen merupakan sub bagian dari organisasi Laboratorium Manajemen Menengah Universitas Gunadarma. Pada bagian ini bertugas untuk melayani seluruh kegiatan yang berhubungan dengan perawatan buku-buku yang telah dimiliki laboratorium. Seluruh kegiatan transaksi buku-buku ditangani oleh petugas perpustakaan yang telah dibentuk sebelumnya, hal ini dimaksudkan salah satunya adalah agar setiap bahan pustaka yang keluar dapat diketahui statusnya dan dapat dilacak keberadaanya. Adanya bantuan komputerisasi, diharapkan dapat mengurangi sekecil mungkin kendala-kendala yang terjadi dan dapat juga menyediakan informasi yang baik serta akurat. Dengan pengolahan data yang sebaik-baiknya dapat menyajikan informasi yang baik dan akurat untuk meminimalkan setiap aktivitas di bagian perpustakaan. Pembangunan aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman Microsoft Visual Basic 6.0 dengan dukungan Crystal Report 7.0 sebagai pembuatan laporan dan Adobe Reader sebagai petunjuk manual yang dapat digunakan untuk mengetahui cara pemakaian aplikasi ini. Sedangkan basis datanya dibuat dengan menggunakan basis data relasional dengan tools Microsoft Access. iii