

# **APLIKASI PENYEWAAN DAN PENGEMBALIAN BUKU PADA TAMAN BACAAN SMART BOGOR MENGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0**

**Lisa Ayu Prabaningrum, Wahyu Kusuma R., ST., MT**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : visual basic 6.0

Abstraksi :

Penulisan Ilmiah ini berisikan sebuah program tentang proses pengolahan data penyewaan buku secara komputerisasi ini diharapkan menjadi alternatif untuk mempermudah pengolahan data buku dan pencatatan transaksi penyewaan selain itu juga untuk mengetahui informasi laporan penyewaan dan denda per periode transaksi. Aplikasi penyewaan ini terdiri dari delapan form yang digunakan untuk mengelolah data antara lain form startup ,form Login, form Menu, form Anggota, form Buku, form Transaksi, form Pengembalian, form Laporan yang mempunyai fungsi tersendiri tetapi berkaitan data antara form-form lainnya. Aplikasi penyewaan buku ini dibangun menggunakan program Microsoft visual basic 6.0 untuk perancangan interfaceing dan source coding dari keseluruhan aplikasi dan menggunakan Microsoft Acces untuk database penyimpanan data dan manipulasi database