

PEMROSESAN NILAI LABORATORIUM FISIKA DASAR MENGUNAKAN NETBEANS 6.0, IREPORT 2.0.2, DAN MYSQL SERVER 5.0.

Wendy., Yuli Maharetta A., SKom., MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : aplikasi, pemrosesan nilai, ne

Abstraksi :

Suatu laboratorium pendidikan yang belum terkomputerisasi secara menyeluruh tentunya memiliki beberapa kendala, terutama dalam melakukan pemrosesan nilai praktikan yang jumlahnya lumayan banyak. Dengan adanya suatu aplikasi pemrosesan nilai, tentunya hal tersebut bisa diatasi dengan baik. Aplikasi Pemrosesan Nilai Laboratorium Fisika Dasar Universitas Gunadarma ini dibuat menggunakan NetBeans 6.0, iReport 2.0.2, dan MySQL Server 5.0. NetBeans 6.0 sendiri merupakan suatu perangkat lunak aplikasi multifungsi yang bisa dipakai dalam membuat aplikasi komputer dengan desain tampilan yang menarik. Dalam pembuatan laporan, aplikasi ini menggunakan iReport 2.0.2, dan terakhir menggunakan MySQL Server 5.0 untuk mengatur basis data. Dengan demikian aplikasi ini bisa melakukan pemrosesan nilai dengan cepat, dan memiliki pengarsipan yang baik serta bisa menghasilkan laporan seperti yang diinginkan pemakai. DAFTAR PUSTAKA (2005-2008)