

# **APLIKASI PENDAFTARAN UJIAN LEMBAGA SENI PERNAFASAN (MAHATMA) MENGGUNAKAN MICROSOFT VISUALBASIC 6.0**

**WIDAYANTI UTAMI, NAELI UMNIATI,ST.,MMSI**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2004

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : vb

Abstraksi :

Dalam penulisan ilmiah ini, penulis akan mengaplikasikan pendaftaran ujian Mahatma, dengan menggunakan program Microsoft Visual Basic, dimana tujuannya adalah agar pengolahan data anggota Mahatma diperlukan untuk data pendaftaran ujian yang akan diambilnya. Untuk merancang aplikasi tersebut diperlukan ERD untuk menentukan keterhubungan antara entity yang ada, Normalisasi untuk mencegah kerangkapan data, Flowchart untuk mengetahui alur program dan HIPO untuk dokumentasi program yang dimuat dalam bentuk struktur program. Program ini memiliki fasilitas menyimpan data-data anggota pendaftaran yang akan mengikuti ujian Mahatma, kemudian dapat langsung dicetak tanpa harus membuat kembali data tersebut. Hasil dari pencetakan tersebut menjadi laporan yang akan diserahkan kepada pimpinan.