



# APLIKASI PENDAFTARAN SISWA BARU SMA MENGUNAKAN VISUAL BASIC 6.0

Tri Suciati.  
Bambang Yulianto

Diploma Tiga  
Manajemen Informatika  
Universitas Gunadarma  
Januari 2008

Jl. Margonda Raya 100 Depok

## ABSTRAK

Penulisan ilmiah ini membahas mengenai aplikasi pendaftaran siswa baru dengan yang diharapkan dapat mempermudah pencatatan data siswa serta mengurangi resiko kesalahan pencatatan transaksi dan mempermudah dalam pembuatan laporan. Pembuatan Aplikasi ini menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 sebagai tampilan antar muka. Pembuatan basis data menggunakan konsep diagram kontek, diagram relasi entitas, dan normalisasi.

Tabel yang dihasilkan adalah Tabel Siswa dan Tabel bayar. Aplikasi ini dapat digunakan untuk pencatatan data siswa yang mendaftar, dan membuat laporan.

**Kata kunci:** *aplikasi, pendaftaran, diagram konteks, diagram relasi entitas, normalisasi*