

## **ABSTRAK**

Sri Wahyuni. 11108866

**APLIKASI ADMINISTRASI PENDAFTARAN BIMBINGAN BELAJAR DENGAN MENGGUNAKAN VB.NET 2008 DAN SQL SERVER 2005**

PL.Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi, Universitas Gunadarma, 2011

Kata Kunci : Aplikasi, Bimbel, Vb.net, sql server .

( xiv + 92+ lampiran )

Pada umumnya banyak lembaga bimbingan belajar sudah menggunakan alat bantu komputer dalam pengolahan data seperti pendataan pendaftaran siswa, pembayaran bimbel, dan pemberian jadwal. Sistem dan aplikasi yang sedang berjalan sudah cukup baik, tetapi ada juga yang masih menggunakan cara manual yaitu dengan menggunakan buku catatan maupun dengan menggunakan software perkantoran yaitu *microsoft excel*. Aplikasi ini lebih ditujukan untuk transaksi pendaftaran siswa di suatu lembaga bimbingan belajar. Aplikasi ini mempunyai 3 *form* menu yang ditujukan ke *form* selanjutnya, menu tersebut yaitu : menu file, menu transaksi dan menu cetak laporan. Didalam menu file terdapat sub menu yang dapat digunakan untuk menuju *form* selanjutnya menu tersebut yaitu : menu profile, petunjuk dan keluar. Untuk menu transaksi terdapat sub menu input data siswa, input jadwal, input data tentor dan pembayaran. Sedangkan menu cetak laporan terdapat sub menu cetak laporan keuangan dan cetak laporan data siswa. Menu tersebut dibuat untuk memenuhi kebutuhan input, proses dan output yang diperlukan untuk mengelola data siswa pada suatu lembaga bimbel. Aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman *visual studio 2008 (vb.net)* dan *sql server 2005*. Aplikasi ini telah selesai dibuat dan dikemas dalam bentuk cd. Aplikasi ini sudah diuji coba kepada 15 responden dan komputer penulis tetapi belum diterapkan pada lembaga bimbel. Hasil uji coba kepada responden menunjukkan bahwa tanggapan responden terhadap aplikasi ini menyatakan 86,67 % interaktif, 86,67 % *user friendly*, 73,33 % dinamis dan 60 % tidak menarik dalam hal tampilan.

Daftar Pustaka (2008-2010)