

APLIKASI PENGGAJIAN PT.DUTA NICHIRINDO PRATAMA MENGGUNAKAN VISUAL BASIC 6.0

DYAN MUSHENDRATNA, ENI PRIMA K, MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2003

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : visual basic

Abstraksi :

Kemajuan teknologi komputer mendorong berbagai perusahaan untuk melakukan sistem komputerisasi dalam proses pengolahan data penggajiannya. Meskipun begitu, umumnya mereka belum menggunakan aplikasi yang berbasis database, dan beberapa cenderung masih menggunakan aplikasi yang berjalan dalam dos (under dos). Perhitungan lembur, gaji dan thrnnya juga masih belum sepenuhnya otomatis, sehingga membutuhkan banyak waktu bagi user untuk memprosesnya. Aplikasi non database akan sulit diterapkan dalam lingkungan yang kompleks, karena masing-masing file tersimpan tersendiri, sehingga pembuatan laporan-laporan gaji menjadi terhambat. Sedangkan aplikasi under dos sepertinya sudah tidak sesuai lagi untuk dipergunakan di era kemajuan teknologi sekarang ini, mungkin karena tampilannya yang kurang user friendly. Oleh karena itu, penulis membuat suatu aplikasi penggajian dengan Microsoft Visual Basic 6.0 yang dapat mengatasi kendala yang ada diatas. Aplikasi ini menyediakan beberapa keunggulan dibandingkan yang lain, seperti adanya sistem keamanan yang bertingkat, perhitungan absensi, lembur, gaji dan thr secara otomatis, serta pembuatan laporan-laporan yang dibutuhkan, mulai dari data pegawai, absensi, lembur, gaji dan thr. Aplikasi ini juga menyertakan fasilitas backup dan restore database, serta dapat digunakan dalam lingkungan multiuser