

APLIKASI REKAPITULASI ABSENSI KELAS PADA SMK KHARISMAWITA DENGAN VISUAL BASIC 6.0 DAN MS.ACCESS 2003

DURAHMAN, SAHNI DAMERIANTA, SKOM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : access

Abstraksi :

Aplikasi rekapitulasi ini dibuat untuk mempercepat proses rekapitulasi absensi Kelas yang masih dilakukan secara manual dan mengurangi resiko-resiko yang terjadi pada penyimpanan yang dilakukan secara manual oleh wali kelas. Pembuatan Aplikasi Rekapitulasi Absensi ini dimulai dari gambaran umum SMK Kharismawita, kemudian perancangan database yang membahas ERD, guna mengetahui entitas dan atribut apa saja yang terlibat dalam proses rekapitulasi, setelah mengetahui entitas dan atribut yang diketahui maka berikutnya membahas struktur database dan normalisasi. Tahap selanjutnya adalah merancang rancangan program yang terdiri dari : struktur program, rancangan input, rancangan output. Dengan melihat struktur program ini, diharapkan pembaca mendapatkan gambaran dari aplikasi Rekapitulasi Absensi Kelas Pada SMK Kharismawita. Pengolahan data yang dilakukan secara komputerisasi dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan media penyimpanan database yang teratur pada Microsoft Access 2003. Diharapkan aplikasi ini dapat digunakan oleh para wali kelas di sekolah-sekolah lain pada umumnya. Sebab komputer siap mengelola data yang diisikan kembali sesuai dengan kebutuhan.