

PERENCANAAN KOMPUTERISASI PENGENDALIAN MATERIAL PADAPT.ARISTA PRATAMA JAYA

AGUS DANI SULISTIANTO, ADANG SUHENDRA.DR.SSI.SKOM.MSC

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2003

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : perancangan sistem

Abstraksi :

PT. Arista Pratama Jaya adalah sebuah perusahaan swasta yang bergerak dibidang jasa kontraktor untuk pekerjaan Mekanikal dan Elektrikal. Masalah yang dihadapi perusahaan tersebut saat ini adalah pada sistem pengendalian material yang masih menggunakan cara manual yang sering kali mengakibatkan kesalahan, baik dalam perhitungan maupun dalam pendataan material yang cukup banyak jumlahnya. Selain itu sistem yang berjalan sekarang ini juga sering mengalami kesulitan dan kesalahan data dalam pembuatan dan penyajian laporan. Untuk mengatasi masalah tersebut, penulis telah merancang sebuah sistem informasi menggunakan komputer yang bertujuan untuk mempercepat proses perhitungan material proyek dan memperkecil kesalahan perhitungan material. Untuk mengoperasikan sistem baru ini memerlukan seperangkat komputer PC dengan processor minimal PII-200 Mhz, hardisk 1GB, RAM 32 MB, 1 unit printer. Sedangkan untuk menjalankan program sistem informasi ini dibutuhkan sistem operasi Windows 98.