

Kata Pengantar

Penulis memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan iman, kekuatan, kecerdasan, semangat yang tinggi, serta semua kekayaan yang dilimpahkan pada diri pribadi penulis dan orang-orang disekitar penulis. Karena dengan izin dan berkah-Nya lah Penulis mampu untuk berfikir sehingga dapat menyelesaikan buku yang berjudul "**Aplikasi Sistem Pakar dengan PHP dan Editor Dreamweaver**" dengan tanpa halangan suatu apapun juga.

Akhir-akhir ini banyak sekali mahasiswa jurusan Teknik Informatika dan Sistem Informasi yang mengambil Skripsi dengan masalah yang mengacu pada Sistem Pakar (*Expert System*). Tidak hanya itu, bahkan mahasiswa Pasca Sarjana (S2) untuk jurusan yang samapun banyak yang menggunakan masalah tersebut sebagai Tesisnya. Diilhami dari dua hal tersebut, maka kami segera berinisiatif untuk membuat buku panduan pemrograman yang impelemntasinya mengarah pada Aplikasi Sistem Pakar.

Buku ini dibuat dengan pemahaman dasar dan dengan sistem yang sangat dasar, yaitu bagaimana mendiagnosa suatu penyakit berdasarkan gejalanya. Logika pemrograman yang digunakan adalah dengan AND, sehingga menghasilkan data pasti.

Dengan adanya buku ini, diharapkan para mahasiswa (S1 dan S2) dapat menjadikannya sebagai referensi dalam menyelesaikan tugas matakuliah atau Skripsi/Tesis-nya.

Jogjakarta, 2014
Bunafit Nugroho