

SISTEM PAKAR TROUBLESHOOTING TOOLKIT MENGUNAKAN MS VISUAL BASIC 6.0 DAN MS. ACCESS

HARRY WIJAYANTO, DYAH ANGGRAINI, SKOM,M.ENG.SC

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : sistem pakar

Abstraksi :

Penulisan Ilmiah ini membahas tentang bagaimana membuat aplikasi sistem pakar dengan menggunakan Ms Visual Basic 6.0. Sistem pakar dapat diartikan sebagai sebuah perangkat lunak komputer yang memiliki basis pengetahuan untuk domain tertentu dan menggunakan penalaran inferensi menyerupai seorang pakar dalam memecahkan suatu masalah. Penulisan ilmiah ini juga membahas mengenai pesan atau tanda kerusakan jaringan komputer serta cara untuk memperbaiki kerusakan tersebut. Model sistem pakar yang dibuat di implementasikan ke dalam sebuah program aplikasi. Aplikasi ini dibuat dengan tujuan untuk membantu kita dalam mendiagnosa kerusakan secara dini serta memudahkan untuk melakukan perbaikan sendiri, sebelum memutuskan untuk membawanya ke tempat reparasi komputer.