

PEMBUATAN APLIKASI SISTEM PAKAR DIAGNOSA GEJALA KERUSAKANKOMPUTER MENGGUNAKAN MS.VISUAL BASIC 6.0

SUPRAPTO, RIYANTI SUNDARI,SKOM,MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : visual basic

Abstraksi :

Sistem Pakar adalah perangkat lunak Komputer yang memiliki basis pengetahuan untuk domain tertentu dan menggunakan penalaran inferensi menyerupai seorang pakar dalam memecahkan masalah. Dengan pendekatan tersebut, dibuatlah program yang berbasis pengetahuan tentang Troubleshooting Komputer, untuk mendeteksi gejala kerusakan pada media tampilan (Monitor dan Display adapter) dan media penyimpanan (Hardisk dan Floppy disk). Sehingga pembaca dapat memperoleh diagnosa secara dini dari gejala kerusakan tersebut, serta adanya solusi dan langkah perbaikan yang berhubungan dengan kerusakan pada ke empat Hardware tersebut. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan pembaca dapat mendiagnosa gejala kerusakan, dan mendapatkan penjelasan dan solusi perbaikan.