

Tipe Koleksi: UHAMKA - Skripsi FT

RANCANGAN SISTEM PAKAR PADA KERUSAKAN HARDWARE KOMPUTER

Siti Mutia Aulia

Deskripsi Lengkap: <http://lib.uhamka.ac.id/detail.jsp?id=52103&lokasi=lokal>

Abstrak

Banyaknya pengguna komputer yang kurang memiliki pengetahuan terhadap penanganan kerusakan hardware komputer mengakibatkan pengguna komputer mengeluarkan biaya yang tidak sedikit hanya untuk memperbaiki kerusakan yang terjadi pada hardware komputer. Pada penelitian ini dibuat sistem pakar untuk kerusakan hardware komputer. Metode dalam pembangunan sistem pakar ini menggunakan metode forward chaining dan metode pembangunan perangkat lunak yang digunakan menggunakan metode berbasis object oriented dengan menggunakan model desain UML (Unified Modelling Language). Tools pemrograman yang digunakan dalam pembangunan sistem pakar ini menggunakan Macromedia Dreamweaver MX 2004 dan basis datanya menggunakan MySQL. Dengan demikian diharapkan perancangan sistem pakar ini dapat membantu pengguna komputer dalam mengatasi kerusakan hardware komputer.