

SUMMARY

MENDIAGNOSIS KERUSAKAN PERANGKAT KERAS RANDOM ACCESS MEMORY PADA PERSONAL COMPUTER MENGGUNAKAN SISTEM PAKAR BERBASIS WEB

Created by PETER BIELANNY

Subject : KERUSAKAN PERANGKAT KERAS, PERSONAL COMPUTER, SISTEM PAKAR

Subject Alt : HARDWARE DAMAGE, PERSONAL COMPUTER, EXPERT SYSTEM

Keyword : Sistem Pakar, Kerusakan Random Access Memory, Web Based, PHP, Backward chaining

Description :

Peter Bielanny. 2017. Mendiagnosis Kerusakan perangkat Keras Random Access Memory Pada Personal Komputer Menggunakan Sistem pakar Berbasis Web. Kurangnya pengetahuan akan bidang komputer membuat orang-orang yang memakai komputer tidak mengetahui akan kesadaran dalam merawatnya dan mengalami kerusakan. Maka diperlukan sistem pakar untuk mengadopsi pengetahuan manusia ke komputer, agar komputer dapat memberikan solusi seperti yang bisa dilakukan oleh pakar komputer. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kualitatif dan termasuk dalam metode backward chaining dan metode pencarian yang digunakan adalah depth first search. Teknik pengumpulan data melalui wawancara, studi pustakan, dan observasi. Penelitian ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan Framework Bootstrap 3, JQuery dan Javascript, dan MySQL. Berdasarkan hasil komparasi antara studi pustaka, wawancara, dan observasi, diperoleh. kerusakan Random Access Memory beserta penyebab dan solusinya dengan gejala (symptoms). Hasil diagnosis yang diperoleh menggunakan sistem pakar ini sama dengan hasil konsultasi dengan tempat service spesialis secara langsung.

Contributor : Ir. KUNDANG KARSONO JUMAN, MMSI

Date Create : 24/06/2022

Type : Text

Format : PDF

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Undergraduate-201281019

Collection : 201281019

Source : Undergraduate Theses of Informatics Engineering

Relation Collection Fakultas Ilmu Komputer

COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : @2022 Perpustakaan Universitas Esa Unggul

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor