

Tipe Koleksi: UHAMKA - Skripsi FT

Sistem pakar untuk diagnosis gangguan kepribadian berbasis WEB

Ermilasari

Deskripsi Lengkap: <http://lib.uhamka.ac.id/detail.jsp?id=42937&lokasi=lokal>

Abstrak

Abstraksi

Sistem pakar berfungsi sebagai media untuk menampung pengetahuan atau keahlian seorang pakar, kemudian mengelolanya agar dapat digunakan untuk membantu mengimplementasikan peranan pakar tersebut. Diharapkan dengan demikian pengetahuan yang dimiliki oleh pakar tersebut dapat dimanfaatkan oleh masyarakat dengan lebih efisien dan aplikatif.

Pembahasan utama dalam penelitian ini adalah perancangan dan pembuatan sistem pakar untuk diagnosis gangguan kepribadian. Pengembangan system pakar ini menggunakan metode inferensi forward chaining. Penggolongan gangguan kepribadian diadopsi dari buku Pedoman Penggolongan dan Diagnosis Gangguan Jiwa (PPDGJ) yang diterbitkan oleh Departemen Kesehatan RI dan buku Sinopsis Psikiatri.

Tujuan dari penelitian ini adalah membuat sistem pakar yang dapat digunakan untuk membantu diagnosis gangguan kepribadian. Pembuatan sistem pakar ini dikembangkan dengan menggunakan Expert System Development Life Cycle (ESDLC). Pembuatan system pakar ini menggunakan bahasa pemrograman PHP ver.5 dengan basis data MySQL ver.5.27. Hasil pengujian menunjukkan bahwa program dapat berjalan dengan baik untuk membantu mendiagnosis gangguan kepribadian