

APLIKASI SISTEM PAKAR DALAM MENDIAGNOSA KASUS KERACUNAN MENGGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0

SRIE AFRIANTY, ENI PRIMA K,DRA,MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2005

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : sistem pakar

Abstraksi :

Sistem pakar merupakan sebuah program yang mampu mengatasi pemecahan masalah dengan menggunakan suatu pengetahuan yang mengkhususkan dirinya pada bidang tertentu. Keracunan sering dialami masyarakat, tak jarang penderita keracunan akhirnya meninggal saat dibawa ke rumah sakit, ini disebabkan penderita tidak diberikan pertolongan pertama, bahkan orang hanya panik bila melihat kejadian keracunan, padahal jika setiap orang dibekali cara memberikan pertolongan pertama pada penderita keracunan, bahaya kematian tidak perlu terjadi. Berdasarkan gagasan diatas, penulis mencoba memberikan salah satu contoh penggunaan aplikasi sistem pakar dalam mendiagnosa kasus keracunan untuk memecahkan masalah tersebut. Penulisan Ilmiah ini membahas tentang kasus keracunan yang sering terjadi pada masyarakat sehingga dapat membantu penderita dalam mendeteksi secara dini keracunan yang dialami. Dalam program aplikasi ini terdiri dari enam form menggunakan bahasa pemrograman Microsoft Visual Basic 6.0. Aplikasi ini juga menyediakan fasilitas print yang terdapat pada command button print dalam tab diagnosa, diharapkan dapat membantu Klinik atau Rumah Sakit dalam memberikan pertolongan jika dokter berhalangan hadir.