

APLIKASI SISTEM PAKAR DIAGNOSA SEMENTARA PENYAKIT PADA BAYIPRA SETAHUN MENGGUNAKAN PHP DAN PHPMYADMIN

PURNAMA SARI, BUDI UTAMI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : sistem pakar

Abstraksi :

Sesuai dengan perkembangan teknologi dan pentingnya informasi tentang kesehatan khususnya pada bayi pra setahun maka pada kesempatan ini penulis berusaha untuk membuat sebuah APLIKASI SISTEM PAKAR DIAGNOSA SEMENTARA PENYAKIT PADA BAYI PRA SETAHUN MENGGUNAKAN PHP DAN PHPMYADMIN. Dalam konsepnya sistem pakar ini didasarkan pada asumsi bahwa pengetahuan pakar dapat diterima dalam teknologi komputer dan kemudian diterapkan oleh pengguna saat dibutuhkan. Komputer dengan tiga keunggulannya, yaitu kecepatan, keakurasian serta ketidakhujan dapat sebagai alat ataupun media yang sangat meringankan tugas seseorang dalam mendapatkan informasi-informasi kesehatan, seperti layaknya seorang pasien yang mendapatkan pengetahuan dari dokter. Hal ini dikarenakan kesehatan merupakan kebutuhan yang sangat mendasar bagi manusia itu sendiri. Pada kenyataannya tidak semua penyakit yang timbul dapat disembuhkan atau ditanggulangi dengan cara sistem pakar, hal ini dikarenakan keterbatasan database yang ada. Namun dengan adanya aplikasi sistem pakar ini minimal dapat membantu memberikan informasi tentang beberapa penyakit yang berhubungan dengan penyakit pada bayi pra setahun.