

APLIKASI SISTEM PAKAR UNTUK MENDIAGNOSA PENYAKIT DEMAM BERDARAH

EDI SUHENDRA, HURNANINGSIH,S KOM,MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2005

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : sistem pakar

Abstraksi :

Kadang-kadang manusia di manapun berada terlalu sibuk dengan pekerjaannya sehingga ia lupa akan lingkungan sekitarnya. Lingkungan harus kita jaga agar lingkungan tersebut dapat bersahabat dengan kita. Contohnya kita sering mengabaikan kebersihan lingkungan. Keadaan itu mengundang segala penyakit yang justru membuat kita sengsara. Salah satunya adalah penyakit demam berdarah. Penyakit ini disebabkan oleh virus dengue melalui suatu vektor yaitu nyamuk aedes aegypti. Penyakit ini sangat berbahaya, bahkan mematikan. Baru-baru ini di Indonesia terjadi Kejadian Luar Biasa (KLB) Penyakit Demam Berdarah. Ribuan orang terjangkit virus dengue yang menyebabkan penyakit demam berdarah. Dan tidak sedikit diantara mereka yang meninggal dunia. Oleh karena itu, dengan adanya program ini diharapkan dapat membantu pemerintah dalam menanggulangi penyakit demam berdarah dan membantu dokter khususnya dalam penyuluhan kepada masyarakat serta membangun kesadaran dari masyarakat akan pentingnya kebersihan lingkungan dan kesehatan.