

APLIKASI UNTUK MENDIAGNOSA PENYAKIT TELINGA DENGAN MENGGUNAKAN MS VISUAL BASIC 6.0

Novi Astianie, Widiastuti, SKom., MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : visual basic

Abstraksi :

Salah satu dari Panca Indera pada manusia adalah Telinga yang mempunyai fungsi untuk mendengar. Jika pendengaran seseorang terganggu tentu akan mengganggu pendengaran mereka. Maka mereka yang mengalaminya memerlukan suatu pemecahan masalah dalam penyembuhannya. Sistem Pakar adalah perangkat lunak komputer yang memiliki basis pengetahuan untuk domain tertentu dan menggunakan penalaran inferensi menyerupai seorang pakar dalam memecahkan masalah. Dengan pendekatan tersebut, dibuatlah program yang berbasiskan pengetahuan medis, untuk mendiagnosa penyakit pada telinga dengan tiga gejala umum yaitu Telinga sakit, Telinga berdenging dan Tuli. Maka dengan adanya Sistem Pakar ini, pemakai memperoleh diagnosa dini dari gejalagejala yang dialami serta anjuran yang berhubungan dengan gejala yang dialami.