

**SISTEM PAKAR MENDIAGNOSA PENYAKIT MATA
MENGUNAKAN METODE FORWARD CHAINING
BERBASIS WEB**

SKRIPSI

Program Studi TEKNIK INFORMATIKA



OLEH :

NAMA : VICEROY DERIO

NIM : 011101503125069

**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA
2016**

**SISTEM PAKAR MENDIAGNOSA PENYAKIT MATA
MENGUNAKAN METODE FORWARD CHAINING
BERBASIS WEB**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar

SARJANA TEKNIK

Program Studi TEKNIK INFORMATIKA



OLEH :

NAMA : VICEROY DERIO

NIM : 011101503125069

**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA**

2016

ABSTRAK

Kesehatan merupakan hal yang sangat penting bagi manusia dan juga sangat pentingnya kesehatan panca indera manusia terutama indera penglihatan yaitu Mata. Mata adalah jendela dunia, kalimat inilah yang nampaknya paling tepat untuk melukiskan betapa pentingnya mata bagi kehidupan manusia. Sering kali masyarakat mengabaikan gangguan atau keluhan terhadap indera penglihatan mereka dan masyarakat menganggap keluhan tersebut dapat hilang dengan sendirinya. Tentunya keluhan tersebut merupakan gejala awal dari penyakit mata.

Karena langka penanganan diatas dengan beberapa keterbatasan yang dimilikinya dianggap kurang membantu memecahkan masalah yang ada, akhirnya timbul pemikiran bagaimana cara masyarakat mengetahui penyakit mata dan penyebabnya serta bagaimana cara mengatasi penyakit tersebut yang dialami pada mata tanpa harus seorang pakar.

Kata kunci : Sistem Pakar, Forward Chaining, Website

ABSTRACT

Health is very important for human health and are also very important human senses, especially the sense of sight is Eye. The eyes are the window to the world is this sentence that seems most appropriate to describe how important eye for human life. Often people ignore distractions or complaint to the senses of sight and communities consider such complaints can disappear by itself. Of course, the complaint is an early symptom of the disease of the eye.

Because rare handling above with some of its limitations are considered less help solve the existing problems, ultimately the thought of how the community is aware of eye disease and its causes, and how to cope with the disease experienced in the eye without having an expert.

Keywords : Expert System , Forward Chaining , Website