

## SUMMARY

# APLIKASI SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN GUNA MENDETEKSI BUTA WARNA PADA PASIEN LAKI-LAKI DENGAN METODE FORWARD CHAINING

Created by Aditya Nugroho

**Subject** : APLIKASI SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN GUNA MENDETEKSI BUTA WARNA PADA PASIEN LAKI-LAKI DENGAN METODE FORWARD CHAINING

**Subject Alt** : APLIKASI SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN GUNA MENDETEKSI BUTA WARNA PADA PASIEN LAKI-LAKI DENGAN METODE FORWARD CHAINING

**Keyword** : Buta warna, sel kerucut, penyebab buta warna, forward chaining

### Description :

Buta warna merupakan suatu kelainan yang disebabkan ketidak mampuan sel-sel kerucut mata untuk menangkap spektrum warna tertentu sehingga warna yang dilihat tidak sesuai dengan warna yang dilihat orang normal. Buta warna timbul akibat faktor genetik atau dengan kata lain “bawaan” yang diturunkan dari orang tua kepada anaknya terutama anak yang berjenis kelamin laki-laki. Buta warna juga dapat disebabkan oleh kerusakan retina atau cedera (trauma) pada otak serta akibat dari paparan sinar ultraviolet. Penderita buta warna sendiri sulit untuk diketahui karena pada dasarnya mereka dapat melihat warna tetapi hanya warna-warna tertentu saja yang tidak bisa mereka lihat. Dengan memanfaatkan teknologi komputer yang ada saat ini, maka untuk dapat mengetahui seseorang menderita buta warna dibuatlah suatu aplikasi sistem penunjang keputusan guna mendeteksi buta warna pada pasien laki-laki dengan metode forward chaining. Aplikasi ini dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman VB.Net. Sehingga dengan adanya aplikasi ini pasien laki-laki dengan keluhan buta warna dapat mendeteksi penyakit yang dideritanya.

**Date Create** : 01/09/2014

**Type** : Text

**Format** : PDF

**Language** : Indonesian

**Identifier** : UEU-Undergraduate-undergraduid\_2010-81-023

**Collection** : undergraduid\_2010-81-023

**Source** : undargraduate theses informatika faculty

**Relation Collection** Universitas Esa Unggul

**COverage** : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul

**Right** : copyright2014@esaunggul

### Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

### Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid ( [astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id](mailto:astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id) )

Supervisor