

Perangkat Lunak Iridologi LIPIRISm@

Diagnosis iris, atau dikenal juga dengan iridologi adalah pengamatan pada iris mata seseorang yang diharapkan mampu memberikan informasi status kesehatannya. Bagian dari iris mata diyakini mewakili bagian tubuh spesifik. Ketika dibandingkan dengan diagram iris mata normal, karakteristik iris bisa menunjukkan kecenderungan seseorang terhadap suatu penyakit, sejarah kesehatan dan memprediksi masalah kesehatan yang akan timbul.

Piranti lunak LIPIRISm@ dikembangkan untuk membantu proses analisa iris mata. Iris mata dipotret secara digital melalui kamera khusus dan dengan mudah dibandingkan dengan diagram iris normal di layar komputer untuk keperluan analisis.

Iris diagnostic (iridology) compares somebody's current iris state with a standard chart, reflecting certain parts of human body. Iris characteristic is believed to reflect the health state of a person.





LIPIRISm@ application is developed to help iridologists do their analysis. Iris image is taken digitally using special camera and then compared to a chart overlay in computer display easily.





Perspektif

Iridologi bisa saja dianggap tidak ilmiah, namun inovasi teknologi tetap bisa diterapkan. LIPIRISm@ meningkatkan akurasi dan konsistensi diagnosa iris, dan bisa membantu proses pembuktian secara ilmiah

Keunggulan Inovasi

- Akurat: dalam menunjukkan posisi organ maupun sistem tubuh yang ada secara digital
- Praktis: dalam pengoperasiannya, tidak memerlukan keahlian khusus
- Fitur lengkap dan intuitif: pustaka tanda-tanda iris, basis data pasien, pengaturan peta iris, pengambilan gambar iris, pengaturan grafis ANW akurat, penunjukan otomatis, penampakan dua iris
- Ekonomis: dalam memperoleh perangkat lunak
- Nyaman: dalam proses pengambilan dan analisis iris mata bagi pasien maupun praktisi iridologi

Potensi Aplikasi

Bisa diaplikasikan langsung di industri bidang kesehatan yang melakukan iridologi































Inovator

Nama : Ir. H. Wawan Wardiana, MT; dan Tim

Institusi : Pusat Inovasi - Pusat Penelitian Informatika LIPI

Alamat : Jl. Cisitu Sangkuriang, Bandung

: TELAH DIPATENKAN Status Paten

Prospek Inovasi

KESIAPAN INOVASI







