

SISTEM TEST IQ ONLINE UNTUK STAF MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL

SUHUT, SUHARNI,SKOM.,MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : php dan mysql

Abstraksi :

Pada Penulisan Ilmiah ini Penulis membahas pembuatan sistem test IQ berbasis web. Sistem tersebut ditujukan kepada para Manajer yang ingin mengetahui tingkat IQ para Stafnya. Untuk mengikuti test IQ, para Manajer harus mendaftarkan dirinya sendiri dan para Staf nya untuk mengikuti test IQ. Kemudian sistem akan mengirimkan email kepada Staf. Staf lalu menggunakan kode staf dan password yang diinformasikan dalam email tersebut untuk mengikuti test IQ. Informasi nilai hasil test IQ kemudian akan diinformasikan kepada Staf yang bersangkutan via email. Informasi hasil test IQ tersebut juga ditampilkan dimenu manajer yang bersangkutan. Pembahasan dimulai dengan pembahasan tool dan program yang digunakan dalam pembuatan aplikasi seperti :DFD, ERD, MySQL, www, HTML, PHP, CSS, Java Script dan Macromedia Dreamweaver. Pembahasan dilanjutkan dengan penggambaran sistem dengan DFD, perancangan database dengan ERD dan normalisasi, perancangan input dan output, pembuatan database dan tabel, penempatan file program , cara pembuatan program dan implementasi upload.