

ABSTRAKSI

Rianto Natanael Sinurat. 11107432.

MEMBUAT GAME PICK YOUR DOTA HERO DENGAN JAVASCRIPT

PI. Jurusan Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer & Teknologi Informasi, Universitas Gunadarma, 2010.

Kata Kunci : *Game, Browser, Java Script.*

(xi + 48 + lampiran)

Perkembangan teknologi terutama dalam bidang teknologi informasi pada era modern ini harus diakui telah berkembang pesat seiring dengan kemajuan zaman. Salah satu contohnya adalah peralatan komputer yang beberapa tahun lalu hanya digunakan sebagai alat pengolah kata, aplikasi bisnis perkantoran, dsb. Tetapi pada era modern ini komputer tidak hanya berfungsi seperti yang telah disebutkan di atas, melainkan telah berubah fungsi menjadi salah satu sarana multimedia.

Multimedia tersebut dapat berupa hiburan, yaitu salah satunya adalah aplikasi *game*. Dalam hal ini penulis tertarik untuk membuat suatu aplikasi berbasis web, secara khusus adalah aplikasi game Pick Your Dota Hero menggunakan Java Script.

Pada penulisan ilmiah ini Penulis mencoba mengangkat masalah yaitu dengan cara membuat suatu permainan sederhana yang dapat dimainkan pada komputer yang berspesifikasi tidak terlalu tinggi.

Dalam pembuatan program aplikasi ini penulis menggunakan Java Script, dengan alasan karena Java Script cocok untuk menyusun aplikasi yang berukuran kecil dan tidak memerlukan *compiler* untuk menjalankannya sehingga dapat dijalankan di satu sistem operasi saja, jika ada *browser* internet maka program ini dapat dijalankan.

Daftar Pustaka (2003 - 2010)