

ABSTRAKSI

Eko Rahmadani, 50405246

PEMBUATAN GAME CATUR MENGGUNAKAN PYTHON DAN PYGAME

PI Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2008

Kata Kunci : Game, Python, PyGame, Catur

(ix + 35 + lampiran)

Game Catur yang penulis buat ini adalah salah satu permainan komputer yang bertujuan untuk dapat menstimulus otak sehingga mampu membuat pemain berpikir secara taktis, cepat, dan kreatif. Dengan tujuan dibuatnya game ini diharapkan dapat membantu pemain dalam mengambil keputusan di kehidupan sehari-hari dan agar pemain tidak ceroboh dalam mengambil tindakan.

Game Catur pada umumnya dimainkan oleh dua orang pemain, jadi pada game Catur ini penulis juga membuat game dengan dua orang pemain. Pembuatan game ini dibuat oleh Penulis dengan menggunakan bahasa pemrograman Python 2.4.1 dan PyGame 1.7.1 dengan system operasi Windows XP. Dengan berbagai kelebihan yang dimiliki Python dan PyGame membuat game ini menjadi menarik.

Daftar Pustaka (2002 – 2008)