

ABSTRAKSI

Megarani Tiara Putri, 50407547

PEMBUATAN GAME “CUT OFF” DENGAN MENGGUNAKAN JAVA 2 MICRO EDITION (J2ME)

PI. Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2010

Kata Kunci : Game, Cut Off, J2ME

(ix + 72 + Lampiran)

Penulisan ilmiah ini berisikan pembuatan game dengan menggunakan Java 2 Micro Edition (J2ME) yang merupakan bagian dari Java 2. Game yang akan di bahas dalam penulisan ini adalah sebuah game yang dinamaka “Cut Off”. dan telah dicobakan pada ponsel. Permainan yang dibahas dalam tulisan ini adalah aplikasi permainan ketangkasan yang dinamakan “Cut Off”. Game ini adalah sebuah game yang menguji ketangkasan pemain dalam menghindari musuh, dalam hal ini adalah seekor kumbang, dengan cara memotong (*cut off*) sampai 80% area permainan untuk dapat memenangkan game ini. Game ini dilengkapi dengan score, lives dan level.

Pembuatan game di dalam penulisan ilmiah ini, memberikan gambaran yang cukup jelas mengenai tahapan pembuatan, dimulai dari tahap persiapan, perancangan, pengkodean sampai implementasi game ini pada ponsel.

Daftar Pustaka (2002 - 2010)