

ABSTRAKSI

Dewasa ini perkembangan teknologi ponsel semakin maju pesat. Dan pada beberapa ponsel, telah memiliki sistem operasi, dan sampai saat ini telah banyak sistem operasi untuk ponsel yang telah diluncurkan. Ponsel bersistem operasi biasa disebut sebagai smartphone (ponsel pintar). Sistem operasi Android adalah salah satunya, ponsel yang menggunakan sistem operasi dinamakan sebagai smartphone. Banyak aplikasi yang telah dibuat pada Android, salah satu aplikasi yang menarik adalah game. Telah banyak game yang telah diluncurkan untuk Android.

Game battle card, pada ponsel bersistem operasi android masih jarang ditemui, game battle card mengandung sistem strategi untuk mengasah otak. Dengan adanya fasilitas ponsel yang dapat dibawa kemana saja maka game ini pun dapat dimainkan dimana saja untuk mengisi waktu luang. Game ini dibuat dengan menggunakan Game Tool Unity 3D, yang dimana menggunakan bahasa pemrograman Javascript Custom. Game ini mengambil konsep seperti permainan Dino Duel battle card serta Digimon Card Battle.

Dengan adanya game battle card "Puppet Master" yang penulis bangun ini, bagi orang yang awam akan permainan battle card, mereka mulai memahami seperti apa permainan battle card tersebut. Kemudian game ini berfungsi sebagai pengisi waktu luang, serta dapat pula sebagai pengasah otak.

Keyword : Sistem Operasi Android, Game Battle Card, Game Tool, Unity3D, Javascript.