

## ABSTRAKSI

*Manusia tidak dapat lepas dari berbagai jenis permainan, entah hanya sekedar iseng, mengisi waktu senggang, hobby, bahkan untuk memperebutkan hadiah seperti lomba dan sebagainya. Dan dengan perkembangan teknologi yang sangat pesat seperti saat ini menjadikan permainan jadi lebih menarik. Contohnya saja game yang menggunakan media posnel. Game yang menggunakan media posnel ini dapat dijalankan pada banyak platform, Misalnya saja Symbian, Android, Blackberry, iOS, dan java. Disini penulis membuat game aplikasi mobile menggunakan OS Android.*

*Penulis memberikan judul pada game ini dengan "Cutie Puppy", karena semua pet atau hewan peliharaan pada game ini adalah berupa anjing. Dan agar game ini dapat dimainkan secara maksimal, minimal player memiliki posnel standar minimum Android 2.2 Froyo dengan processor ARMv6. Game ini dibangun dengan menggunakan game engine unity3, dan menggunakan scripting unity script (javascript custom). Pada game ini, pemain dapat memilih satu dari lima pet yang ada untuk dipelihara. Pet tersebut memiliki empat status dasar, yaitu hunger, hygiene, loyalty, dan happiness. Cara bermain pada game ini tidak jauh berbeda dengan game tamagotchi pada umumnya, yaitu dengan menjaga dan merawat pet yang dipelihara tersebut dengan baik, karena jika tidak dirawat dengan baik, pet tersebut dapat kabur atau bahkan mati. pet pada game ini juga dapat berevolusi satu kali, berdasarkan lamanya bermain (timeplay mencapai 10.000 detik). Game ini juga terdapat fitur autosave, sehingga player dapat melanjutkan game tamagotchi di posisi terakhir yang dimainkan berdasarkan pet yang dipilih tersebut.*

*Penulis sering sekali melihat anak-anak yang menyukai hewan peliharaan, tetapi anak-anak tersebut sering lalai dalam merawat hewan peliharaan mereka tersebut, sehingga hewan peliharaan tersebut kurang terawat dengan baik. Oleh karena itu dengan bermain game ini pemain dapat mengisi waktu luang, serta dapat mendisiplinkan diri dalam merawat dan memelihara hewan peliharaannya dengan baik.*

**Keyword : Game, Android, Froyo, Pet, Tamagotchi.**