

ABSTRAK

Kebersihan lingkungan merupakan salah satu tolak ukur kualitas hidup masyarakat. Masyarakat yang telah mementingkan kebersihan lingkungan dipandang sebagai masyarakat yang kualitas hidupnya lebih tinggi dibandingkan masyarakat yang belum mementingkan kebersihan. Perilaku manusia yang tidak bertanggung jawab terhadap sampah dapat menyebabkan munculnya masalah dan kerusakan lingkungan. Berdasarkan penjelasan diatas, maka dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran sangat penting untuk membantu masyarakat khususnya anak sekolah dasar, permasalahan yang ditemukan oleh penulis dalam penelitian ini adalah belum berkembangnya aplikasi pembelajaran Game edukasi kebersihan lingkungan dan media pembelajaran yang digunakan oleh anak sekolah dasar dalam melihat game edukasi kebersihan lingkungan biasanya hanya berdasarkan buku, dengan permasalahan tersebut maka penulis memberikan solusi untuk membangun suatu aplikasi yang dapat memudahkan anak sekolah dasar dalam memahami informasi game edukasi kebersihan lingkungan menggunakan android. Aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman Unity3d. Adapun manfaat yang diperoleh dari perancangan aplikasi ini adalah Bahan Pembelajaran Game edukasi kebersihan lingkungan akan lebih jelas maknanya sehingga dapat lebihdipahami oleh anak sekolah dasar dan memungkinkan anak sekolah dasar menguasai tujuanPembelajaran Game edukasi kebersihan lingkungan lebih baik dan Sistem keamanan yang teradapat pada aplikasi media Pembelajaran Game edukasi kebersihan lingkungan yang telah dirancang dapat memberikan kenyamanan bagi pengguna dalam menggunakan aplikasi media Pembelajaran Game edukasi kebersihan lingkungan tersebut.

Kata kunci : *Aplikasi Game, Android, Unity3d.*