

ABSTRAK

Aplikasi Word Puzzle Game Berbasis Android adalah sebuah aplikasi permainan yang berjenis *Word Puzzle* yang berfungsi untuk menghibur dan juga memberi pengetahuan mengenai nama-nama hewan dalam bahasa Inggris beserta dengan penjelasannya. Aplikasi ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman Java dan menggunakan database Sqlite. Pengembangan dilakukan dengan Eclipse sebagai alat utama, dan Adobe Photoshop sebagai alat penunjang. Proses pembuatan seluruh mekanisme dalam permainan dilakukan dengan Eclipse, sedangkan proses desain tampilan dan objek dilakukan dengan Adobe Photoshop, dan proses pengujian dilakukan pada *smartphone* Lenovo A800. Pada aplikasi ini terdapat dua fungsionalitas utama yakni bermain dan melihat informasi. Pada fungsionalitas pertama pengguna akan diajak untuk memperbaiki nama-nama hewan yang *typo*. Selain itu, pemain juga akan diajak untuk membuka *achievement* sehingga pengguna bisa melihat informasi hewan-hewan berupa gambar dan juga penjelasannya itu semua termasuk ke dalam fungsionalitas kedua.

Kata Kunci: Permainan, *Word Puzzle*, Android.