

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pengujian dengan judul aplikasi *Game Puzzle Word Search* berbasis *Android* menggunakan *Unity* yang dilakukan oleh peneliti, kesimpulan yang didapatkan adalah:

1. *Game Puzzle Word Search* yang berhasil dirancang sebagai aplikasi *game* berbasis *Android* menggunakan *Unity Engine*.
2. *Game* sebagai aplikasi *game* berbasis *Android* yang mampu menarik perhatian pengguna, mempertahankan minat mereka dalam bermain dan pengguna bisa menggunakan aplikasi *Game* ini untuk meningkatkan konsentrasi dan memori. Aplikasi ini memiliki tampilan antarmuka yang menarik digunakan untuk meningkatkan daya tarik aplikasi yang memberikan pengalaman bermain yang baik dan menyenangkan bagi pengguna.
3. Kata-kata yang disiapkan pada setiap kategori sangat menarik dan mudah diingat oleh pengguna untuk menambah pengetahuan kosakata.
4. *Game* yang dirancang memiliki progress *game* yang *linear* dengan memainkan kategori pertama sampai akhir dengan membuka kategori-kategori yang dikunci setelah kategori sebelumnya dimainkan.

5.2 Saran

Dari kesimpulan diatas, peneliti memiliki saran agar *Game* ini dapat berkembang lebih baik karena keterbatasan kemampuan dalam coding dan waktu, yakni:

1. Menambahkan fitur petunjuk atau bantuan yang dapat digunakan oleh pemain jika mereka mengalami kesulitan dalam menemukan kata-kata tertentu. Misalnya, mereka dapat meminta petunjuk untuk satu kata yang belum ditemukan.
2. Pilihan Kategori yang lebih banyak dengan menambahkan lebih banyak kategori seperti negara, makanan, olahraga, atau sayuran. Ini akan memberikan pilihan yang lebih luas dan menarik bagi pemain.
3. Menambahkan fitur bagi pemain untuk membuat *puzzle Word Search* mereka sendiri. Mereka dapat memasukkan kata-kata yang ingin mereka gunakan dan mengatur sendiri posisi kata-kata tersebut di dalam grid.
4. Berikan opsi untuk mengatur tingkat kesulitan *puzzle*, mulai dari mudah hingga sulit. Hal ini akan memungkinkan pemain dengan berbagai tingkat keahlian untuk menikmati permainan.