

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan mengimplementasikan double diamond yang memiliki 2 aspek diantaranya yaitu divergen yang digunakan untuk proses berfikir secara luas dan konvergen untuk proses penggerutan ide, sehingga penelitian ini dapat berfokus terhadap analisis masalah yang dapat digunakan untuk mencari hasil akhir dalam pembuatan solusi yang sesuai.
2. Hasil pengujian atau *usability testing* terhadap rancangan *user interface* situs AyoSharing yang telah dibuat dengan menggunakan 3 parameter efektivitas, efisiensi, dan kepuasan dapat dikatakan bahwa rancangan *user interface* yang telah dibuat dapat diterima dan digunakan oleh pengguna. Hal tersebut didasari oleh rata-rata skor efektivitas yang berjumlah 100%, lalu rata-rata skor efisiensi yang berjumlah 100%, dan rata-rata skor kepuasan pengguna berjumlah 89 dengan *Acceptability Range* bernilai *Acceptable*.

5.2 Saran

Dalam penelitian ini terdapat beberapa batasan dan kekurangan yang dapat diperbaiki oleh peneliti selanjutnya. Adapun beberapa saran yang dapat dilakukan untuk peneliti selanjutnya yaitu:

1. Mengembangkan rancangan tampilan responsive menjadi lebih baik.
2. Dapat menambahkan beberapa fitur atau ide baru yang lebih menarik.
3. Mengembangkan hasil rancangan *front-end* situs menjadi hasil rancangan yang berfungsi secara keseluruhan agar dapat digunakan oleh pengguna secara fungsionalitas.