

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan terhadap perancangan dan pembuatan *website* sistem informasi daya tarik wisata Kabupaten Cilacap bagian barat, maka dapat di ambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi daya tarik wisata Kabupaten Cilacap bagian barat dikembangkan menggunakan metode *Rapid Application Development* (RAD) yang meliputi perencanaan kebutuhan, desain dan implementasi. Kemudian dalam memodelkan analisis kebutuhan pada sistem menggunakan model *Unified Modelling Language* (UML) yaitu *Use Case* diagram, *activity* diagram dan *sequence* diagram. Selanjutnya diimplementasikan dengan bahasa pemrograman PHP dengan *framework Laravel* dan menggunakan *database MySQL* untuk menyimpan data.
2. Sistem informasi daya tarik wisata Kabupaten Cilacap bagian barat dibuat untuk membantu dinas pariwisata Kabupaten Cilacap sebagai media promosi. Berdasarkan hasil pengujian *blackbox testing*, sistem yang dibuat secara fungsionalitas menghasilkan 100% valid dari 9 skenario pengujian *user* dan 17 skenario pengujian admin yang dilakukan oleh staff dinas pariwisata. Kemudian dari hasil pengujian SUS, sistem mendapatkan skor 72,59 yang berarti sistem dapat diterima dan termasuk dalam kategori *good*.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil pengujian pada penelitian ini dapat diperoleh saran agar dapat dikembangkan dalam penelitian selanjutnya, yaitu pengujian terhadap *usability* sistem menggunakan SUS diharapkan dapat memperoleh skor yang lebih baik dengan membuat tampilan *website* yang lebih serasi dan menarik agar mendapat *grade A* dengan kategori *excellent*.