

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang “Mengembangkan Aplikasi Manajemen Proyek Berbasis Web Di PT. Botika Teknologi Indonesia Menggunakan Framework Laravel” dengan menggunakan metode pengembangan *waterfall* yang sudah dilakukan dapat diambil beberapa kesimpulan. Kesimpulan tersebut dipaparkan sebagai berikut:

1. Aplikasi Manajemen Proyek Berbasis Web Pada PT Botika Teknologi Indonesia telah berhasil dibuat dan diselesaikan.
2. Aplikasi Manajemen Proyek ini dibuat menggunakan Framework Laravel, MySQL, Javascript Framework JQuery, serta menggunakan template Atlantis dengan Bootstrap 4.
3. Aplikasi Manajemen Proyek ini dapat membantu penugasan *Issue* kepada developer yang bertanggung jawab dengan proyek tersebut.
4. Aplikasi Manajemen Proyek ini dapat mengelola dan merekap proyek klien dari semua developer dalam satu aplikasi melalui menu *Summary* yang ada pada bagian *Administrative Tools*.
5. Aplikasi Manajemen Proyek ini dapat membantu Manajer Proyek memantau hasil progres proyek melalui fitur *Board*.
6. Aplikasi Manajemen Proyek ini dapat mendistribusikan atau mengirimkan berkas proyek ke masing-masing developer melalui fitur detail proyek ataupun fitur diskusi.

5.2 Saran

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan Aplikasi Manajemen Proyek berbasis web ini masih banyak terdapat kekurangan yang sudah selayaknya dapat menjadi bahan pertimbangan oleh pengembang selanjutnya sehingga menjadi lebih baik. Adapun saran yang disampaikan oleh penulis adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi Manajemen Proyek ini masih bisa dikembangkan dengan menggunakan metode penelitian lain seperti metode kuantitatif untuk membandingkan data penelitian dengan penelitian ini.
2. Untuk penelitian selanjutnya, peneliti dapat menggunakan metode pengembangan lainnya seperti metode *Kanban* sebagai pembandingan dengan penelitian ini..
3. Perlu dikembangkan lagi untuk mengetahui perbandingan dengan penelitian ini dengan menggunakan *Unified Modeling Language (UML)* dalam proses perancangannya.

