

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa implementasi metode waterfall pada pembuatan sistem informasi berbasis web pada SMP Warga Surakarta sangat sesuai untuk kebutuhan perancangan yang diinginkan. Metode waterfall memungkinkan peneliti untuk menentukan kebutuhan yang diinginkan oleh objek penelitian. Selain itu, metode waterfall juga memastikan bahwa website dirancang sesuai rancangan yang sesuai dengan batasan-batasan yang telah ditentukan.

Implementasi metode pengembangan waterfall dalam perancangan sistem informasi perpustakaan berbasis web pada SMP Warga Surakarta telah berhasil menghasilkan website yang sesuai dengan kebutuhan pengguna dengan spesifikasi dan fitur-fitur yang telah ditentukan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil analisis yang telah peneliti lakukan, peneliti menyarankan agar pihak SMP Warga Surakarta dapat meningkatkan website sistem informasi perpustakaan yang telah dikembangkan dengan menambah fitur-fitur baru maupun memperbarui fungsi-fungsi yang sudah ada, sehingga dapat lebih mempermudah petugas maupun siswa dalam menggunakan website tersebut.