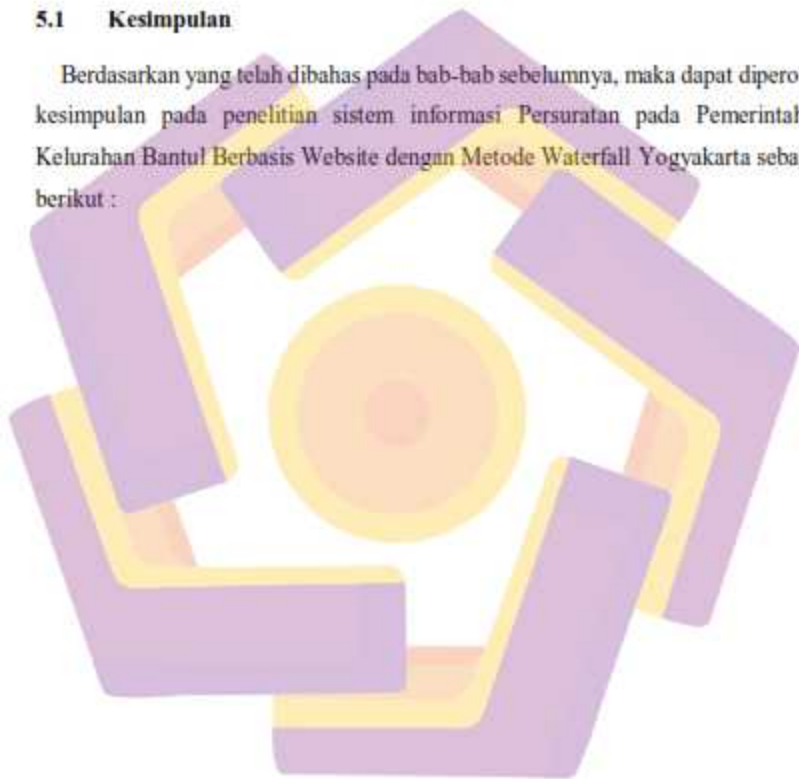


BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan yang telah dibahas pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diperoleh kesimpulan pada penelitian sistem informasi Persuratan pada Pemerintahan Kelurahan Bantul Berbasis Website dengan Metode Waterfall Yogyakarta sebagai berikut :



Metode pengembangan Waterfall sangat tepat untuk digunakan pada pembuatan website Sistem Informasi Persuratan pada Pemerintah Kelurahan Bantul karena didalam sistem yang dirancang menyediakan alur kerja yang jelas untuk mencapai tujuan akhir. Metode ini juga memungkinkan proses yang terstruktur dan terorganisir, yang membantu dalam mengelola proyek dengan efisien. Metode ini juga memungkinkan keterlibatan tim yang lebih luas dalam proses pengembangan, sehingga memastikan bahwa semua kebutuhan yang relevan telah ditangani, dan segala sesuatu dikerjakan sesuai dengan standar yang ditetapkan.

5.2 Saran

Perancangan sistem informasi Persuratan pada Pemerintahan Kelurahan Bantul Berbasis Website dengan Metode Waterfall Yogyakarta masih terdapat kekurangan maupun kelemahan. Beberapa sarana yang dapat dikembangkan lagi dalam pengembangan sistem selanjutnya :

1. Semua sistem yang ada saat ini pasti masih ada kekurangan dari segala aspek, salah satunya belum adanya fitur cetak yang dapat lebih memudahkan warga masyarakat di lingkup pemerintah kelurahan bantul yang ingin mencetak surat yang diajukan secara mandiri, maka dari itu kedepannya akan ada penambahan fitur cetak yang terdapat di dalam sistem
2. Untuk kelemahan yang ada di dalam sistem informasi persuratan pada pemerintah kelurahan bantul berbasis website dengan metode waterfall ini, dimungkinkan masih adanya celah bagi hacker untuk meretas sistem ini, maka dari itu dari tim pengembang, selalu melakukan checking sistem yang berjalan dengan bekerjasama hacker yang digunakan untuk menguji sejauh mana keamanan sistem yang sedang berjalan.