

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Setelah melakukan proses perencanaan, analisis, desain, implementasi pada website Koperasi ini, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Proses pengembangan website Koperasi ini dimulai dari tahap perencanaan, analisis, desain, implementasi. Perencanaan dibuat agar sistem yang akan dibangun lebih terarah. Fokus pada analisis dan perancangan yaitu berupa *Data Flow Diagram* (DFD) dan normalisasi. Serta analisis kebutuhan sistem dan analisis kelayakan juga sangat membantu dalam mengambil keputusan suatu sistem layak atau tidak layak untuk dikembangkan.
2. *Framework Codeigniter*, HTML, CSS dan JQuery dapat dikolaborasi sehingga didapatkan tampilan dan fungsi yang sederhana, menarik dan mudah, baik pada saat digunakan dan juga proses pengembangannya.
3. Ada dua metode yang digunakan untuk menguji sistem, yaitu *blackbox testing* dan *whitebox testing* sehingga terbebas dari kesalahan-kesalahan yang tidak dikehendaki. Sehingga diharapkan sistem website Koperasi ini bisa memberikan informasi yang berkualitas bagi karyawan, anggota Koperasi itu sendiri serta pengunjung. Berdasarkan implementasi terhadap program oleh user, memang masih perlu pengembangan yang berkelanjutan.

5.2 Saran

Ada beberapa saran yang penyusun berikan agar sistem ini tetap bisa digunakan sampai di masa yang akan datang :

1. Fungsi-fungsi yang ada dapat disesuaikan lagi dengan kebutuhan yang lebih spesifik.
2. Pada website Koperasi ini belum ada fungsi login untuk karyawan dan anggota, diharapkan untuk pengembangannya kedepan bisa ditambahkan.
3. Pada website Koperasi ini belum ada fungsi atau fitur *download* yang mungkin lebih berguna dikemudian hari.
4. Dari segi tampilan antarmuka bisa disesuaikan agar terlihat lebih menarik.
5. Pengembangan sistem tidak memfokuskan pada sisi keamanan website, untuk itu ke depannya, bagian ini agar lebih mendapatkan keseriusan.
6. Terakhir, semoga website Koperasi ini dapat terus dikembangkan agar lebih menarik, up to date dan sesuai kebutuhan.