## **BAB V**

## KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1. Kesimpulan

Sistem informasi berbasis web pada ujian kenaikan tingkat taekwondo Yetece Club ini dikembangkan melalui tahapan metode Dynamic System Development Method (DSDM), yaitu studi kelayakan, studi bisnis, perulangan model fungsional, dan perulangan perancangan dan pembuatan, dilanjutkan dengan tahap pengujian black box dan user acceptance. Penelitian ini belum menyelesaikan tahap terakhir, yaitu implementasi karena kendala keterbatasan waktu penelitian. Dalam sistem ini terdapat empat role, yaitu admin, peserta. Penguji, dan bendahara. Setiap role memiliki fitur yang berbeda sesuai dengan kebutuhan masing-masing role.

Berdasarkan hasil pengujian yang dilakukan menggunakan *black box* oleh pengembang dan menggunakan *user acceptance test* oleh target pengguna, maka dihasilkan kesimpulan bahwa fungsi pada sistem informasi ujian kenaikan tingkat taekwondo Yetece *Club* sudah berjalan dengan baik, sesuai dan memenuhi kebutuhan pengguna, diantaranya kemudahan bendahara dalam mengelola administrasi UKT, kemudahan penguji dalam mengelola nilai dan kemudahan peserta dalam melengkapi administrasi dokumen persyaratan ujian kenaikan tingkat.

## 5.2. Saran

Saran yang dapat diberikan melalui hasil penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Identifikasi masalah untuk penelitian selanjutnya diharapkan lebih memberikan alasan kuat atas dibangunnya sebuah sistem informasi.

- Pada penggunaan metode penelitian maupun pengembangan diharapkan lebih membuat daftar aktifitas yang terencana, agar seluruh tahapan dapat diselesaikan dengan lengkap
- 3. Menyelesaikan tahapan implementasi pada sistem informasi berbasis web untuk ujian kenaikan tingkat taekwondo pada penelitian ini.

