

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

1. Pembuatan sistem informasi administrasi berbasis *website* untuk unit kegiatan mahasiswa STMIK AMIKOM Surakarta menggunakan metode *Rapid Application Development* sebagai metode pengembangan sistemnya, kemudian menggunakan *Unified Modeling Language* dalam mendesain sistemnya, penggunaan tools figma untuk membuat *prototype*-nya serta menggunakan *framework* laravel 11, bahasa pemrograman php 8 dan *visual studio code* sebagai teks editornya untuk membangun *website* tersebut.
2. Pengujian sistem menggunakan *black box testing* karena pada tahap ini keseluruhan menu disistem akan diuji fungsionalitasnya. Untuk hasil testingnya adalah semua fitur bekerja dengan semestinya.

5.2. Saran

Diharapkan dengan adanya website sistem informasi administrasi UKM ini dapat mengatasi permasalahan yang ada pada sistem manual, dengan seiring berjalannya waktu kebutuhan UKM mungkin akan berkembang disarankan untuk melakukan evaluasi berkala terhadap sistem dan mempertimbangkan fitur-fitur tambahan yang dapat mendukung kegiatan UKM lebih lanjut, seperti integrasi dengan media sosial, kalender acara yang lebih interaktif, atau sistem voting untuk pemilihan pengurus dan ketua mendatang.