

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan mulai dari identifikasi kebutuhan, perancangan sistem, hingga pengujian menggunakan metode Black Box, dapat disimpulkan bahwa penelitian ini berhasil menjawab rumusan masalah yang telah diajukan. Penelitian ini merancang dan membangun sistem informasi pengajuan proposal kegiatan organisasi mahasiswa berbasis web di Fakultas Ilmu Komputer UPN "Veteran" Jakarta menggunakan metode Rapid Application Development (RAD).

Sistem ini dibangun berdasarkan hasil observasi, wawancara, dan studi literatur, serta kebutuhan nyata dari pengguna. Fitur utama meliputi pengajuan KAK dan LPJ secara digital, pengecekan kelengkapan dokumen, dan pemantauan status oleh berbagai pihak terkait. Berdasarkan pengujian yang dilakukan, sistem terbukti dapat membantu proses pengajuan dan pemantauan status proposal secara lebih terstruktur, dan terdokumentasi dibandingkan sistem manual sebelumnya.

#### **5.2 Saran**

Sistem yang telah dirancang dan diuji ini dapat menjadi solusi awal untuk digitalisasi proses pengajuan proposal kegiatan mahasiswa di lingkungan fakultas. Ke depannya, sistem ini diharapkan benar-benar diimplementasikan oleh Fakultas Ilmu Komputer UPN "Veteran" Jakarta guna mendukung layanan administrasi kemahasiswaan.

Adapun untuk pengembangan lebih lanjut, disarankan agar dapat meluaskan implementasi sistem ke fakultas lain atau tingkat universitas agar manfaat dari sistem ini dapat dirasakan secara menyeluruh.