

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian yang berjudul “PENERAPAN OBJECT ORIENTED ANALYSIS AND DESIGN PADA ANALISA DAN PERANCANGAN APLIKASI ADMINISTRASI VERIFIKASI PENYUMPAHAN ADVOKAT” adalah sebagai berikut:

1. Sistem Pendaftaran sumpah advokat dapat dirancang dan dilakukan proses menganalisis kebutuhan sistem dengan menggunakan metode Object Oriented Analysis and Design (OOAD), sehingga pendaftaran sumpah advokat dapat dilakukan secara online.
2. Kebutuhan pengguna dalam sistem pendaftaran sumpah advokat ditemukan dengan mengumpulkan data pada proses wawancara dan membuat *use case diagram*, *activity diagram*, *sequence diagram* hingga *class diagram*. Dalam pembangunan sistem terdapat beberapa objek yang diperhatikan meliputi pengguna, informasi, berita, jadwal dan pendaftaran.
3. Hasil analisis untuk masalah yang ditemukan yaitu pendaftaran masih menggunakan sistem manual. Untuk mempermudah proses pendaftaran tersebut maka dibuatlah sistem pendaftaran online sehingga menjadi lebih efisien dan efektif.
4. Hasil perancangan pada penelitian ini adalah sebuah *database* dengan proses pengujian menggunakan pengujian *input*, *update* dan *delete* yang

berhasil dilakukan pada semua tabel, dan desain tampilan sistem pendaftaran sumpah advokat.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diterapkan pada penelitian selanjutnya adalah :

1. Perlu ada penelitian lain yang menggunakan metode lain.
2. Perlu adanya penelitian lain dengan mengimplementasikan hasil rancangan secara utuh.