

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian praktek kerja lapangan yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi poliklinik berbasis informasi dengan menggunakan *framework* laravel dapat mempermudah admin, dokter, dan apoteker untuk menginput data pasien, data dokter, dan kategori lainnya. Hasil dari rancang bangun sistem informasi poliklinik ini dimulai dari merancang *Data Flow Diagram* (DFD), setelah itu merancang *Unified Modeling Language* (UML) mulai dari *Usecase Diagram*, *Tabel Usecase*, *Activity Diagram*, *Class Diagram*, dan *Sequence Diagram*. Selanjutnya program dibuat sesuai dengan rancangan awal menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan bantuan *framework* Laravel dan *database* mySql, lalu diuji pada tahap *testing* dengan *Black Box* yang menunjukkan bahwa hasil yang diharapkan adalah valid.

5.2 Saran

Adapun saran-saran yang dapat diberikan dalam sistem informasi poliklinik, yaitu sistem ini bisa dikembangkan lebih lanjut. Penambahan fitur seperti laporan bulanan rekam medis untuk mempermudah pihak poliklinik dengan waktu yang singkat dan efisien dalam melakukan pengolahan laporan data bulanan rekam medis.