

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penelitian dilakukan di Disdukcapil Bandar Lampung, diketahui fungsi bisnis dari analisis *value chain* yang menghasilkan aktivitas utama dan aktivitas pendukung Disdukcapil B a n d a r L a m p u n g . Dari kedua aktivitas tersebut menghasilkan usulan sistem informasi yang diharapkan dapat menunjang dan meningkatkan proses bisnis pada Disdukcapil Bandar Lampung. Pada fase arsitektur teknologi menghasilkan arsitektur jaringan yang digunakan saat ini dan usulan arsitektur jaringan yang diharapkan oleh Disdukcapil Bandar Lampung. Kemudian pada fase *opportunity and solution* dilakukan analisis kesenjangan sistem informasi yang menghasilkan kondisi sistem informasi saat ini dan usulan sistem informasi pada Disdukcapil Bandar Lampung. Hasil dari penelitian ini merupakan *blueprint* yang diharapkan dapat berguna bagi Disdukcapil Bandar Lampung dalam mengembangkan sistem dan teknologi informasi.

5.2 Saran

Penelitian ini berfokus pada perencanaan arsitektur enterprise dengan TOGAF ADM. Tahapan TOGAF yang dikerjakan belum mencakup semua tahapan dalam siklus ADM sehingga masih dapat dikembangkan lagi pada ketiga tahap terakhir dalam siklus ADM yaitu, *migration planning*, *Implementation Governance* dan *Architecture change Management*.

Penelitian ini dapat langsung diimplementasikan oleh Dinas Kependudukan Dan Pencatatan Sipil Kota Bandar Lampung yang disesuaikan dengan *blueprint* yang sudah dibuat.