

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **5.4 KESIMPULAN**

Berdasarkan penelitian yang penulis lakukan dalam membuat perencanaan strategis sistem informasi pada Kantor Kelurahan Talang Bakung Paal Merah maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Perencanaan sistem ini dibentuk sesuai dengan aktivitas utama dan pendukung yang meliputi aktivitas utama yaitu pelaksanaan kegiatan sosialisasi, pelaksanaan kegiatan pembangunan infrastruktur, pelayanan pembuatan surat keterangan nikah, pelayanan pembuatan surat keterangan tidak mampu (SKTM) dan penanganan konflik warga. Serta aktivitas pendukung yaitu manajemen keuangan, manajemen sarana dan prasarana dan manajemen sumber daya manusia.
2. Arsitektur *enterprise* yang dirancang berfungsi sebagai panduan dalam pengelolaan sistem informasi, mencakup pengolahan data dan informasi dengan 11 kandidat aplikasi usulan. Integrasi sistem pada seksi pemerintahan mendukung penyampaian informasi yang cepat, tepat, dan akurat, sehingga memperkuat fungsi bisnis di Kantor Kelurahan Talang Bakung Paal Merah. Hal ini bertujuan untuk meningkatkan kinerja pelayanan kepada masyarakat secara optimal.
3. Arsitektur teknologi menghasilkan sebuah jaringan *enterprise* secara konseptual yang memberikan layanan jaringan yang memadai dan

mendukung integrasi antara suatu data maupun informasi lainnya, dan mewakili kondisi saat ini dan pengembangan kedepannya.

## 5.5 SARAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, saran yang dapat diajukan adalah sebagai berikut:

1. Penerapan arsitektur *enterprise* memerlukan komitmen yang kuat dan dukungan penuh dari seluruh lapisan manajemen organisasi, termasuk para pemangku kepentingan di Kantor Kelurahan Talang Bakung Paal Merah.
2. Penelitian ini hanya dilakukan sampai fase ke empat, untuk mendapatkan model arsitektur *enterprise* yang lebih lengkap harus dilakukan penelitian lebih lanjut sampai pada fase akhir dalam TOGAF ADM.
3. Perencanaan model arsitektur *enterprise* yang telah dibentuk dapat digunakan sebagai pedoman untuk pengembangan sistem informasi di Kantor Kelurahan Talang Bakung Paal Merah dalam rangka mendukung proses bisnis. Selain itu, dalam pengembangan sistem informasi tersebut, perlu diperhatikan aspek kinerja sistem serta keamanan komputer dan jaringan yang andal, guna memastikan operasional yang efisien dan aman.