

## BAB IV

### Kesimpulan dan Saran

#### IV.1 Kesimpulan

Analisa yang dilakukan diharapkan dapat menjawab pertanyaan dari pokok permasalahan yang ada. Antara lain:

- MODAF adalah kepanjangan dari *Military of Defence Architectural Framework*. *Framework* ini dibuat sebagai acuan dasar dalam mengorganisasikan dan mengembangkan sistem yang ada didalam bidang kemiliteran sehingga pengembangan akan *capability* yang dapat bermanfaat bagi bidang kemiliteran dapat dikontrol dengan baik. *Framework* ini ditujukan untuk digunakan pada bidang kemiliteran tetapi berdasarkan analisa yang telah dilakukan dan dijabarkan sebelumnya terutama pada bagian *Strategic View* dan *Operational View-7*, *framework* ini dapat digunakan pada *enterprise* pada umumnya.
- Bagian-bagian yang terdapat didalam MODAF adalah :
  - *All Views*
  - *Strategic Views*
  - *Operation Views*
  - *System Views*
  - *Technical Views*
  - *Acquisition Views*

Bagian-bagian ini telah dijelaskan pada Bab sebelumnya.

- Representasi dari bagian-bagian pada MODAF pada bagian *Strategic View* (StV) dan *Information Model* (OV-7) agar dapat digunakan oleh *enterprise* pada umumnya yaitu:
  - *StV-1 Enterprise Vision*

Dari analisa yang telah dijabarkan sebelumnya, StV-1 sebaiknya digambarkan dengan bentuk tekstual agar dapat mendeskripsikan visi, misi dan tujuan yang telah ditetapkan oleh perusahaan atau *enterprise*. Untuk menggambarkan tahapan proyek maka digambarkan dengan grafik agar tahapan-tahapan proyek dapat tergambar secara singkat dan dipahami oleh orang awam.

- StV-2 *Capability Taxonomy*

StV-2 digambarkan dengan menggunakan penggambaran hirarki dimana *capability* diartikan sebagai sebuah proses pada sistem informasi.

- StV-3 *Capability Phasing*

StV-3 digambarkan dengan menggunakan tabel, dimana pada bagian kiri merupakan proses yang ingin dikembangkan dan pada bagian atas waktu dari rencana pengembangan. Isi tabel sendiri menggambarkan perkembangan proses terhadap waktu.

- StV-4 *Capability Dependencies*

StV-4 direpresentasikan dengan menggunakan tabel agar dapat lebih mudah memahami dan menganalisa ketergantungan antar *capabilities*.

- StV-5 *Capability to Organisation Deployment Mapping*

Berdasarkan maksud dan tujuan *view* dari StV-5, maka dalam menggambarkan tahapan yang lebih detail sebaiknya direpresentasikan dalam bentuk tabular.

- StV-6 *Operational Activity to Capability Mapping*

Representasi produk StV-6 digambarkan dengan tabular, dimana bagian baris tabel merupakan tahapan-tahapan *capability* dan bagian kolom merupakan aktivitas operasional yang dilakukan.

## IV.2 Saran

- Bagian selain StV dan OV-7 dapat dianalisa dan dikembangkan lebih jauh agar dapat diimplementasikan pada *enterprise* pada umumnya.
- Membandingkan antara *framework* MODAF dengan *framework* lainnya untuk mengetahui kekurangan dan kelebihan dari masing-masing *framework*.