

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Dari data informasi yang didapat serta hasil analisis pada badan *MIS* yang sedang merancang proyek pemrograman *marketing* di PT. X, berikut merupakan kesimpulan yang dapat diambil dari hasil analisis yang dilakukan:

Dari 12 *Control Objectives* yang telah diaudit dengan menggunakan metode *COBIT 4.1*, berikut hasilnya :

1. PO2 Define The Information Architecture Model :

- *Lv. 4 Managed and Measurable.*

2. PO3 Determine Technological Direction :

- *Lv. 4 Managed and Measurable.*

3. PO5 Manage the IT Investment :

- *Lv. 5 Optimised.*

4. PO8 Manage Quality :

- *Lv. 5 Optimised.*

5. AI1 Identify Automated Solutions :

- *Lv. 4 Managed and Measurable.*

6. AI2 Acquire and Maintain Application Software :

- *Lv. 5 Optimised.*

7. AI3 Acquire and Maintain Technology Infrastructure :

- *Lv. 5 Optimised.*

8. DS3 Manage Performance and Capacity :

- *Lv. 4 Managed and Measurable.*

9. DS5 Ensure Systems Security :

- *Lv. 5 Optimised.*

10. DS9 Manage the Configuration :

- *Lv. 4 Managed and Measurable.*

11. DS11 Manage Data :

- *Lv. 4 Managed and Measurable.*

12. DS12 Manage the Physical Environment :

- *Lv. 4 Managed and Measurable.*

Secara umum dari hasil *Control Objectives* yang telah diaudit, badan *MIS* yang sedang merancang proyek pemrograman *marketing* di PT. X mempunyai level yang baik, rata-rata level berada di *level 4*, dengan *level* minimum pada level 4, dan maksimum pada *level 5*.

1.2 Saran

Berikut saran-saran yang direkomendasikan untuk mengembangkan kinerja badan *MIS* di PT. X :

1. Perusahaan meningkatkan penggunaan *IT* dan menerapkan di semua aspek proses bisnisnya dengan melakukan komputerasi untuk setiap kegiatan yang berhubungan dengan kelancaran dokumen.
2. Perusahaan melakukan *centralisasi* untuk mengelola investasi *IT* yang dikelola oleh badan *MIS* sebagai pihak yang bertanggung jawab atas *IT* di perusahaan.
3. Perusahaan mengembangkan badan *MIS* sebagai pendukung proses bisnis perusahaan melalui media *IT*, serta menentukan-menentukan perencanaan-perencanaan *IT* untuk masa depan perusahaan.