

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan pada Dinas Kesehatan Kabupaten Purbalingga terkait “IMPLEMENTATION COBIT 2019 UNTUK EVALUASI TATA KELOLA SISTEM INFORMASI KESEHATAN MASYARAKAT DI KANTOR DISTRICT PURBALINGGA” yang didalamnya dapat disimpulkan bahwa proses GMO yang digunakan pada penelitian ini yaitu APO02, APO03, APO04, APO07, APO08, BAI05, BAI08 dan DSS06. Pemilihan proses domain ini berdasarkan pada pemetaan cobit 2019 maka didapatkan hasil sebagai berikut:

1. Tingkat kesiapan pada fasilitas bidang TI dinas Kesehatan dalam melakukan backup data masih dikatakan kurang karena berdasarkan pada hasil analisis menggunakan cobit 2019
2. Tingkat kesiapan dari sisi jumlah dan kemampuan SDM dibidang TI masih dikatakan kurang karena berdasarkan pada analisis dan hasil temuan yang dilakukan sebelumnya
3. Gap yang didapatkan oleh masing-masing subdomain rata-rata berada di level 2 dengan harapan level yang telah dicapai saat ini dapat ditingkatkan ke level yang diharapkan pada masing-masing subdomain.
4. Rekomendasi dibuat sesuai pada hasil perhitungan kapabilitas menggunakan cobit 2019, dimana hasil tersebut sudah dapat menjawab permasalahan.

5.2 Saran

Saran untuk penelitian selanjutnya yang dapat dilakukan guna memperbaiki kekurangan pada penelitian saat ini. Saran yang diberikan untuk penelitian ini adalah:

1. Penelitian ini dapat dijadikan acuan didalam penyusunan penelitian yang memiliki kesamaan teori dan detail analisis. Kelebihan dari COBIT 2019 yang menjadikan keunggulan yakni versi lebih lengkap dan detail dalam

memberikan analisis lebih baik dibandingkan COBIT 5 atau versi COBIT lainnya. Karena pada COBIT 2019 menambahkan jumlah prinsip yang semula pada COBIT 5 berjumlah 5 menjadi 9 prinsip, penambahan jumlah domain yang semula 37 menjadi 40, dan pada perhitungan tingkat kematangan semula COBIT 5 hanya melihat pada *capability level* namun pada COBIT 2019 dilihat dari *capability level* dan *maturity level*. Sehingga penambahan-penambahan tersebut memberikan analisis lebih detail dan lebih baik sehingga mudah dipahami dan diterapkan dalam konteks *enterprise* dengan lebih efektif.

2. Penelitian ini dapat juga dijadikan referensi perbandingan dari pemakaian alat ukur selain menggunakan COBIT 2019 yang menganalisis tata kelola TI.
3. Apabila akan menggunakan kerangka COBIT 2019 untuk penelitian selanjutnya disarankan menggunakan *desain factor* guna mencari proses domain secara objektif sesuai dengan objek penelitian
4. Apabila akan menggunakan kerangka COBIT 2019 untuk penelitian selanjutnya disarankan menggunakan pemilihan *enterprise goals* berdasarkan tiap visi dan misi objek penelitian
5. Menyesuaikan misi dari organisasi DINKES untuk bisa lebih menekankan pada peningkatan IT atau penggunaan TI untuk mendukung program kesehatan masyarakat