

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini ialah kelebihan dan kekurangan dari sistem Validasi Label yang digunakan oleh PT CASCO SEA dan beberapa rekomendasi untuk aspek atau aktivitas yang masih mendapat subjek N/No, yang dimana tertera pada tabel terakhir serta sistem Validasi label mendapat hasil dari setiap domain, sebagai berikut:

1. *Capability level* pada domain MEA01 mendapatkan level 2 (*Managed process*) dengan angka 85% (L), domain MEA02 mendapatkan level 2 (*Managed Process*), dan domain DSS02 mendapatkan *capability level* 4 (*Predictable process*).
2. Domain MEA01 mendapatkan nilai *Gap/kesenjangan* sebesar 1 antara analisis saat ini dan analisis yang diharapkan, domain MEA02 mendapatkan nilai *Gap/kesenjangan* 1 antara analisis saat ini dan analisis yang diharapkan, dan DSS02 mendapatkan nilai *Gap/kesenjangan* 0 dikarenakan analisis saat ini dan analisis yang diharapkan menghasilkan nilai yang sama yaitu level 4.
3. Adapun strategi perbaikan untuk domain MEA01 yaitu sebaiknya PT.Casco SEA dapat menggunakan beberapa aplikasi untuk menunjang pengolahan dan analisis data agar dapat diakses oleh berbagai divisi atau pemangku kepentingan yang bertanggung jawab dan dimudahkan dalam pengolahan data. Untuk strategi perbaikan pada domain MEA02 yaitu PT Casco SEA harus memiliki sistem untuk menugaskan tanggung jawab penilaian diri kepada individu yang

sesuai untuk memastikan objektivitas dan kompetensi. Selanjutnya, untuk strategi perbaikan pada domain DSS02 yaitu menambahkan sebuah *access point* ataupun menambahkan jangkauan *access point* yang sudah ada.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil analisa dan kesimpulan yang telah dijelaskan sebelumnya, berikut adalah beberapa saran yang dapat diberikan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. PT. CASCO SEA mempertimbangkan rekomendasi yang telah disediakan oleh penulis.
2. Untuk penelitian selanjutnya disarankan agar dapat menggunakan domain yang berbeda dengan penelitian ini, sehingga dapat memberikan hasil evaluasi yang beragam.

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Rasyid, A. (2015). *Analisis audit sistem informasi berbasis cobit 5 pada domain deliver, service, and support (dss) (studi kasus: sim-bl di unit cdc pt telkom pusat. tbk) analysis-based information systems audit cobit 5 in the domain deliver, service, and support (dss) (Case Study: SIM-BL in unit CDC PT Telkom Centre. Tbk).*
- Rio Septian Hardinata Wirda Fitriani, Cahyo Pramono, Muhammad Muttaqin, Husni Muharam Ritonga, Leni Marlina, Suheri, Abdul Khaliq. (2019). *Audit tata kelola teknologi informasi menggunakan cobit 5. (Vol6 No1)*
- Asnal, H., & Gita, M. (2020). *Implementasi framework cobit 5 fokus domain (mea) dalam evaluasi tata kelola teknologi informasi pada dinas komunikasi informatika dan statistik Provinsi Riau (Vol. 8, Issue 1).*
- Dedi Darwis, Nur Yulianti Solehah, Dartono (2020). *Penerapan framework cobit5 untuk audit tatakelola keamanan informasi Pada Kantor Kementerian Agama Provinsi Lampung*
- Dodi Syaripudin, & Budi Permana. (2021). *Audit sistem informasi government di kabupaten bandung dengan menggunakan cobit 5 domain monitor, evaluate and assess.* <https://doi.org/10.36418/Syntax-Literate.v6i11.4501>
- Ekowansyah, E., Chrisnanto, Y. H., Sabrina, N., Studi Informatika, P., Mipa, F., Jenderal Achmad Yani Jalan Terusan Jendral Sudirman, U., Box, P., & Barat, J. (2017). *Audit sistem informasi akademik menggunakan COBIT 5 di Universitas Jenderal Achmad Yani. In Prosiding Seminar Nasional Komputer dan Informatika (SENASKI).*
- Fandi Halim, dan. (2018). *Evaluasi tatakelola infrastruktur ti dengan framework cobit 5 (Studi Kasus: Stmik-Stie Mikroskil).* www.mikroskil.ac.id/psi
- Fenty Ariani, M. Alkautsar, & Yuthsi Aprilinda. (2017). *Audit tata kelola sistem informasi layanan asuransi Pada Prudential Bandar Lampung Menggunakan Cobit Framework 5 domain Dss Dan Mea.*
- Halim Agung, & Johannes Fernandes Andry. (2019). *Audit sistem informasi akademik pada universitas xyz menggunakan COBIT 5 Pada Domain MEA.*
- Ichwani, A., & Dewi Farida, A. (2020). *Pengukuran tingkat kapabilitas manajemen risiko sistem informasi koperasi syariah menggunakan framework cobit 5. In Jurnal Komputasi (Vol. 8, Issue 1).*