

ABSTRAK

Tata kelola teknologi informasi merupakan struktur kebijakan atau prosedur dan kumpulan proses yang bertujuan untuk memastikan kesesuaian penerapan TI dengan dukungannya terhadap pencapaian tujuan organisasi. Pengelolaan teknologi informasi mencakup masalah tentang bagaimana cara mengelola data yang baik untuk kemajuan bisnis. BPS Kabupaten Tasikmalaya merupakan suatu instansi yang bergerak di bidang statistik, membutuhkan tata kelola teknologi informasi untuk proses pengelolaan data yang mendukung tujuan dan sasaran organisasi secara keseluruhan. Model tata kelola TI yang selanjutnya bisa dijadikan acuan tata kelola TI di BPS Kabupaten Tasikmalaya mengacu pada kerangka kerja COBIT 4.1. Perancangan tata kelola TI dalam penelitian ini berfokus pada domain DS (*Delivery and Support*) untuk sub domain DS11 (*Manage Data*). Hasil kuesioner dapat diketahui bahwa tingkat kepedulian (*awareness*) tata kelola TI di BPS berada pada tingkat *medium* (cukup baik), sedangkan tingkat kematangan (*maturity*) tata kelola TI di BPS untuk kondisi saat ini (*as-is*) berada pada level 3 (*defined*) dan kondisi yang diharapkan (*to-be*) berada pada level 5 (*optimized*). Hasil dari penyetaraan antara kematangan saat ini dengan yang diharapkan adalah kesenjangan proses tingkat kematangan, untuk mengatasi kesenjangan tersebut maka diperlukan rekomendasi tata kelola TI untuk pengelolaan data di BPS Kabupaten Tasikmalaya.

Kata Kunci : COBIT 4.1, DS (*Delivery and Support*), DS11 (*Manage Data*), Tata Kelola TI, Pengelolaan Data