

## **Abstrak**

Teknologi Informasi (TI) merupakan bagian yang sangat penting bagi perusahaan dan juga merupakan suatu nilai investasi untuk perusahaan menjadi lebih baik. Untuk mendukung penerapan TI yang baik perlu dilakukan analisis dan evaluasi terkait tata kelola TI yang baik agar sesuai dengan rencana strategis perusahaan. Rumah Sakit Umum Daerah Kalideres merupakan fasilitas di bidang kesehatan untuk menangani masalah kesehatan pada masyarakat. Menurut peraturan menteri kesehatan Republik Indonesia Nomor 82 tahun 2013 bahwa setiap rumah sakit wajib menyelenggarakan Sistem Manajemen Informasi Rumah Sakit (SIMRS). Dalam kasus ini RSUD Kalideres perlu menyelenggarakan SIMRS dengan menerapkan TI yang baik untuk menjadikan operasional yang efisien dan efektif. Oleh karena itu perlu dilakukan analisis dan evaluasi terkait tata kelola yang baik agar penerapan TI bisa tepat sasaran sehingga kegiatan operasional bisa dikelola dengan baik sesuai standar yang sudah ditentukan. Solusi yang tepat untuk menganalisis tata kelola TI adalah melakukan audit menggunakan kerangka kerja COBIT 5. Audit dilakukan sesuai dengan kondisi dan rencana strategis agar dapat dilakukan penelitian yang sesuai dengan *domain process* yang sudah ditentukan yaitu *domain DSS (Deliver, Service, and Support)* pada *sub-domain DSS01 Manage Operations, DSS03 Manage Problems, DSS 04 Manage Continuity*. Hasil audit dapat menyimpulkan tingkat kematangan terkait standar *domain process* yang dipilih dan menghasilkan rekomendasi untuk tata kelola TI RSUD Kalideres.

**Kata kunci :** Audit, Tata Kelola TI, COBIT 5, Domain DSS, RSUD Kalideres, Teknologi Informasi