

LAPORAN SKRIPSI

**AUDIT SISTEM INFORMASI PADA
UNIKA SOEGIJAPRANATA MENGGUNAKAN
FRAMEWORK COBIT 2019 DOMAIN
APO, BAI DAN MEA**



Estefania Olivia Angeline

20.G4.0004

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG**

2024

ABSTRAK

Pengembangan sistem informasi sistem informasi dalam dunia pendidikan merupakan hal yang penting. Universitas Katolik Soegijapranata sebagai salah satu pendidikan memiliki Biro Manajemen Sistem Informasi (BMSI) sebagai penunjang pengembangan sistem informasi yang dibutuhkan. BMSI memiliki tugas mengembangkan dan mengintegrasikan informasi dan teknologi untuk membantu pihak internal dan eksternal untuk mendapatkan informasi yang aktual dan tepat. Audit atas sistem informasi dapat membantu organisasi untuk mengidentifikasi masalah, risiko, dan sistem dan kelemahan sistem yang memiliki berpotensi membahayakan aset organisasi. Pemilihan *framework* COBIT 2019 sebagai dasar dalam melakukan audit sistem dianggap mampu menjawab permasalahan yang ada. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk melakukan proses audit sistem informasi dan untuk memberikan penilaian terhadap tingkat kematangan dan rekomendasi untuk perbaikan sistem di masa yang akan datang, perbaikan sistem di masa mendatang. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa Universitas Katolik Soegijapranata Universitas Katolik Soegijapranata telah mencapai tingkat kematangan pada level 4-5 dengan persentase kinerja sebesar 75%-89%. Rekomendasi yang dapat diberikan berupa penataan internal terkait terkait dengan berkas-berkas yang ada serta melibatkan lebih banyak *user* lebih banyak lagi sehingga perbaikan yang dilakukan dapat lebih menjawab kebutuhan pengguna di masa yang akan datang.

Kata Kunci:

Sistem Informasi, Audit sistem informasi, COBIT 2019, *User*, Tingkat kematangan.