Universitas Indonesia Library >> Artikel Jurnal

Prediksi kualitas laporan keuangan kementerian negara/lembaga menggunakan machine learning

Teguh Puspandoyo, author

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920537247&lokasi=lokal

---

Abstrak

Laporan keuangan yang berkualitas menjadi salah satu tools dalam mewujudkan akuntabilitas pemerintah. Namun, belum seluruh kementerian negara/lembaga mendapatkan opini terbaik. Berdasarkan penelitian, beberapa faktor memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kualitas laporan keuangan. Oleh karenanya, riset ini bertujuan untuk menganalisis faktor yang berpengaruh sekaligus membuat prediksi klasifikasi atas kualitas laporan keuangan kementerian negara/lembaga melalui teknik machine learning. Sampel yang dipakai pada penelitian ini sebanyak 256 kementerian negara/lembaga dari tahun 2018-2020. Hasil penelitian menunjukkan bahwa fraud kas, temuan, tindak lanjut atas rekomendasi BPK, UP/TUP, dan realisasi mempunyai pengaruh yang kuat dalam menentukan kualitas laporan keuangan. Selain itu, dengan model Support Vector Machinedidapatkan prediksi klasifikasi yang lebih baik atas Kualitas laporan keuangan kementerian negara/lembaga.