

PENGARUH TOE (*TECHNOLOGY, ORGANIZATION, ENVIRONMENT*) FRAMEWORK, PENGALAMAN KERJA, DAN INDEPENDENSI AUDITOR TERHADAP PENGGUNAAN *DATA ANALYTICS* DALAM PROSES AUDIT

Nama Mahasiswa : Nadatul Natasya Putri
NIM : 5304221522
Dosen Pembimbing : Fachroh Fiddin, S.E., M.Ak

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh (*Technology, Organization, Environment*) Framework, pengalaman kerja auditor, dan independensi auditor terhadap penggunaan *data analytics* dalam proses audit. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan data primer yang diperoleh melalui penyebaran kuesioner kepada auditor di Indonesia. Jumlah responden dalam penelitian ini sebanyak 42 auditor. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda dengan bantuan perangkat lunak SPSS versi 29, yang meliputi uji validitas, uji reliabilitas, uji asumsi klasik, uji t, uji F, dan uji koefisien determinasi. Hasil pengujian parsial (uji t) menunjukkan bahwa (*Technology, Organization, Environment*) Framework berpengaruh positif dan signifikan terhadap penggunaan data analytics dalam proses audit ($t\text{-hitung} = 7,992$; $p\text{-value} < 0,001$). Independensi auditor juga berpengaruh positif dan signifikan terhadap penggunaan data analytics ($t\text{-hitung} = 3,077$; $p\text{-value} = 0,004$). Sebaliknya, pengalaman kerja auditor tidak berpengaruh signifikan terhadap penggunaan data analytics ($t\text{-hitung} = -0,623$; $p\text{-value} = 0,537$). Hasil pengujian simultan (uji F) menunjukkan bahwa TOE Framework, pengalaman kerja auditor, dan independensi auditor secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap penggunaan data analytics dalam proses audit ($F\text{-hitung} = 65,261$; $p\text{-value} < 0,001$). Temuan penelitian ini menunjukkan bahwa kesiapan teknologi dan organisasi serta

independensi auditor merupakan faktor utama dalam mendorong penggunaan data analytics dalam proses audit.

Kata kunci: TOE, Pengalaman, Independensi, Analytics, Audit.