

ABSTRAK

Muhammad Syukeri. 2025. *Peranan Transformasi Teknologi Blockchain dalam Mencegah dan Mendeteksi Fraud Keuangan sebagai Revolusi Sistem Anti-Fraud*. Skripsi, Program Studi Ekonomi Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam. Pembimbing: Dra. Hj. Faridah, MHI dan M. Yulian Ma'mun, Lc., M.M

Kata Kunci: *Blockchain, Fraud Keuangan, Mencegah Fraud, Mendeteksi Fraud, Sistem Anti-Fraud.*

Teknologi *blockchain* memiliki potensi besar dalam mencegah dan mendeteksi penipuan keuangan dengan meningkatkan keamanan, transparansi, dan efisiensi. Penelitian ini mengkaji bagaimana *blockchain* dapat digunakan untuk memitigasi risiko penipuan dan meningkatkan akurasi laporan keuangan. Mekanisme *blockchain* dalam pencegahan penipuan mencakup penyimpanan data terdesentralisasi, transparansi, ketertelusuran, keamanan, dan ketidakberubahan, serta penerapan *smart contracts*. Namun, penerapan *blockchain* menghadapi tantangan seperti skalabilitas, pengembangan kerangka hukum, integrasi dengan teknologi yang ada, dan biaya operasional. Selain itu, hambatan seperti kurangnya pemahaman tentang *blockchain*, risiko serangan 51%, dan kompleksitas integrasinya dengan sistem keuangan yang sudah ada perlu diatasi. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan metodologi *systematic literature review* (SLR), mengikuti protokol PRISMA untuk memastikan seleksi literatur yang terstruktur dan transparan. Hasil penelitian ini memberikan gambaran umum, sintesis, dan perbandingan terhadap penelitian sebelumnya mengenai penerapan *blockchain* dalam mencegah penipuan keuangan.