

ABSTRAK

Penelitian ini mengkaji penerapan teknologi blockchain dalam sektor keuangan berdasarkan berbagai studi literatur terkini. Blockchain, sebagai teknologi terdesentralisasi, telah menunjukkan potensi besar dalam meningkatkan efisiensi, keamanan, dan transparansi transaksi keuangan. Di bidang pembiayaan bisnis, penerapan blockchain masih dalam tahap awal, meskipun semakin banyak perusahaan yang mengeksplorasi penggunaannya untuk pembiayaan langsung, kredit bank, serta pembiayaan rantai pasokan.

Penulisan ini juga membahas penggunaan teknologi blockchain dalam layanan keuangan global, di mana kehadirannya dapat mengurangi biaya transaksi dan meningkatkan transparansi serta kepercayaan dalam bisnis yang terdesentralisasi. Namun, meskipun teknologi ini menawarkan berbagai kelebihan, terdapat sejumlah tantangan signifikan, seperti masalah privasi, skalabilitas, dan kerangka regulasi yang belum matang. Melalui survey ini, diharapkan dapat memberikan pemahaman tentang peran blockchain dalam transformasi sektor keuangan dan mengidentifikasi area penelitian yang masih memerlukan eksplorasi untuk mendorong penerapannya yang lebih luas.

Kata Kunci: *Blockchain*, Keuangan, Transparansi, Pembiayaan Bisnis, Teknologi Desentralisasi, Skalabilitas, Regulasi