Abstract: Perkembangan teknologi merupakan suatu karakteristik dari perkembangan zaman. Peran dan manfaat teknologi berdampak hampir di setiap aspek kehidupan. Kemajuan teknologi yang kian cepat ini mempengaruhi aktivitas masyarakat Indonesia dan Malaysia dalam beberapa bidang salah satunya yaitu penggunaan layanan keuangan digital atau yang disebut financial technology. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis dan mendapatkan bukti empiris perbandingan kinerja keuangan perusahaan perbankan sebelum dan sesudah era fintech di Indonesia dan Malaysia. Metode penelitian yang digunakan adalah kuantitatif. Data yang digunakan dalam penelitian ini meliputi Capital Adequacy Ratio (CAR), Non-Performing Loans (NPL), Operating Costs per Operating Income (BOPO), Return on Assets (ROA), and Loan to Deposit Ratio (LDR). Sampelnya dikelompokkan menjadi bank umum konvensional yang terdaftar di bursa efek Indonesia dan bursa Malaysia. Teknik analisis yang digunakan adalah paired sample t-test dan uji Wilcoxon sign-rank test. Hasil penelitian menunjukkan pada sektor perbankan di Indonesia, terjadi perbedaan berdasarkan variabel CAR dan NPL. Sedangkan pada sektor perbankan di Malaysia, terjadi perbedaan berdasarkan variabel CAR dan BOPO.

**Keywords:** Financial Technology, Financial Performance, CAR, NPL, BOPO, ROA, LDR.