

## ABSTRAK

Masyarakat didorong untuk menyelesaikan tantangan sosial dengan memanfaatkan inovasi Industri 4.0 untuk meningkatkan kualitas hidup. Teknologi keuangan membawa kemudahan dalam bertransaksi, namun juga berisiko penyalahgunaan data, minimnya regulasi, dan keterlambatan perlindungan hukum. Penggunaan teknologi keuangan seperti dompet digital, pinjaman online, investasi online, dan transfer uang semakin marak di Garut. Hal ini membuka peluang inklusi keuangan dan pemerataan akses layanan jasa keuangan. Kurangnya literasi keuangan dan edukasi fintech berpotensi menimbulkan risiko penipuan dan penggunaan yang tidak bertanggung jawab. Teknologi keuangan di era 5.0 membawa peluang dan tantangan bagi masyarakat Garut. Diperlukan upaya untuk meningkatkan literasi keuangan dan edukasi fintech untuk memaksimalkan manfaatnya dan meminimalkan risikonya untuk kinerja UMKM di Kota Garut.

Tujuan Penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran tentang Teknologi keuangan, Literasi keuangan terhadap Kinerja UMKM di Kota Garut, juga untuk mengetahui pengaruh Teknologi keuangan, Literasi keuangan terhadap Kinerja UMKM di Kota Garut. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan tujuan penelitian kausal, peneliti menyebarkan kuesioner melalui google form dengan jumlah responden sebanyak 145 dengan kriteria responden yaitu memiliki UMKM di Kota Garut. Teknik sampling yang digunakan yaitu non-probability sampling dengan tipe purposive sampling. Teknik analisis data menggunakan Structural Equation Modeling (SEM) Partial Least Square (PLS) dengan software SmartPLS (v3.2.9).

Hasil penelitian ini yaitu Teknologi keuangan, Literasi keuangan berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap Kinerja UMKM di Kota Garut. Variabel Teknologi Keuangan berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap Kinerja, Variabel Teknologi Keuangan berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap Literasi Keuangan, Variabel Literasi Keuangan berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap Kinerja, dan Literasi Keuangan memediasi pengaruh secara positif dan signifikan terhadap teknologi Keuangan pada Kinerja UMKM di Kota Garut.

Penelitian ini memperoleh saran untuk Kinerja UMKM Kota Garut yaitu diharapkan dapat memperhatikan Teknologi Keuangan, dan Literasi Keuangan merupakan elemen penting dalam Kinerja UMKM di Kota Garut, maka dari itu Kinerja UMKM di Kota Garut perlu meningkatkan Teknologi Keuangan dan Literasi Keuangan yang bertujuan meningkatkan Kinerja UMKM bagi yang memiliki UMKM di Kota Garut

**Kata Kunci: Teknologi keuangan, Literasi Keuangan, Kinerja UMKM, UMKM.**