

**PENGARUH PENGETAHUAN  
*FINANCIAL TECHNOLOGY (FINTECH)*  
DAN *FINANCIAL KNOWLEDGE*  
TERHADAP *FINANCIAL BEHAVIOR* MAHASISWA  
(Studi kasus pada mahasiswa Politeknik Negeri Lampung)**

**Oleh**

**Atena Purnama Sari**

**RINGKASAN**

Internet adalah media yang memungkinkan sebuah proses komunikasi yang bisa berjalan secara efisien dengan tersambungannya perangkat ke beragam aplikasi (Mulyana dan Purbo, 2000). Salah satu layanan berbasis internet disebut juga dengan *financial technology (fintech)*, *Fintech* dapat secara luas diidentifikasi sebagai inovasi keuangan yang dimungkinkan secara teknologi dapat menghasilkan model bisnis baru, aplikasi, proses atau produk dengan efek material terkait pada pasar keuangan, lembaga keuangan dan penyediaan layanan keuangan *Financial Stability Board* (FBS, 2017). Penggunaan *fintech* ini berpotensi meningkatkan sifat konsumtif mahasiswa oleh karena itu pentingnya mengetahui *financial knowledge* dalam mengelola keuangan untuk perencanaan keuangan yang lebih baik di masa kemudahan teknologi ini, *financial knowledge* atau pengetahuan keuangan adalah pengetahuan untuk mengelola keuangan dalam pengambilan keputusan keuangan misalnya masalah keuangan sehari-hari (Sari 2022).

Penelitian ini bertujuan untuk: 1) Mengetahui dan menganalisis bagaimana pengaruh *financial technology* terhadap *financial behavior*; 2) Mengetahui dan menganalisis bagaimana pengaruh *financial knowledge* terhadap *financial behavior*. Metode penelitian ini menggunakan metode kuantitatif, dengan menggunakan data primer dan Teknik pengumpulan data menggunakan kuisioner (angket) dengan media *google form*. Lokasi pengambilan sampel yang dipilih adalah Politeknik Negeri Lampung dengan populasi dan sampel mahasiswa aktif Politeknik Negeri Lampung. Penentuan responden mahasiswa menggunakan

pendekatan *non probability sampling* dengan pengambilan sampel melalui metode *purposive sampling* yaitu pengambilan sampel berdasarkan kriteria tertentu, penentuan jumlah sampel menggunakan rumus Slovin dengan presisi 10%, sampel pada penelitian ini berjumlah 182 mahasiswa aktif Politeknik Negeri Lampung.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan *financial technology* dan *financial knowledge* berpengaruh positif terhadap *financial behavior*, dimana para pengguna *fintech* khususnya yang menjadi sampel pada penelitian ini sering menggunakan *fintech payment* untuk metode pembayaran karena kemudahan penggunaan dan keamanan transaksi dari uang palsu yang beredar dan dengan dikuasainya ilmu tentang pengetahuan keuangan para responden bisa lebih bijak dalam pengelolaan keuangan.