

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berikut adalah rangkuman kesimpulan yang disusun oleh peneliti berdasarkan hasil penelitian ini:

1. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor keamanan secara signifikan mempengaruhi adopsi *fintech* di ibukota Batam. Analisis statistik mengungkapkan bahwa nilai t-hitung adalah 4,695, yang sama dengan nilai tabel t adalah 1,97635, dengan tingkat signifikansi 0.000, yang sedikit kurang dari nilai 0,05 pada tes t. Ini menunjukkan bahwa keamanan memiliki akumulasi uang tunai yang positif dan signifikan sebagai imbalan untuk mandat untuk mengadopsi *fintech*.
2. Penelitian ini menyimpulkan bahwa persepsi utilitas (*Perceived usefulness*) memiliki keuntungan yang signifikan dibandingkan dengan adopsi *fintech* di daerah Kota Batam. Analisis statistik mengungkapkan bahwa nilai nilai t-hitung adalah 4,282, sedangkan nilai nilai T-tabel adalah 1,97635. Tingkat signifikansi adalah 0.000, yang sedikit lebih rendah dari tingkat signifikansi 0.05. Dengan menggabungkan teknologi keuangan tersebut, demikianannya menilai persepsi manfaat berperan secara positif dan signifikan dalam kecenderungan mahasiswa.
3. Menurut temuan penelitian, persepsi tentang kemudahan penggunaan teknologi (*Perceived ease of use*) memiliki dampak yang signifikan pada adopsi *fintech* di ibukota Batam. Analisis statistik mengungkapkan bahwa nilai t-hitung adalah

2,069, sedangkan nilai tabel t adalah 1,97635 dan memiliki tingkat signifikansi 0,040, yang sedikit kurang dari tingkat signifikansi 0,05. Akibatnya, dapat disimpulkan bahwa persepsi bahwa kemudahan penggunaan berkontribusi secara positif dan signifikan terhadap modifikasi undang-undang yang membutuhkan implementasi teknologi yang disebutkan di atas adalah akurat.

4. Keamanan, kegunaan, dan kemudahan penggunaan di Kota Batam merupakan keinginan untuk mengadopsi *fintech*. Analisis statistik data menunjukkan bahwa nilai f-hitung adalah 8.830, yang secara signifikan lebih rendah dari nilai f tabel 3,94 dan secara statistik kurang dari tingkat signifikansi 5%. Selain itu, nilai n-hitung adalah 0.000, yang jauh lebih rendah dari tingkat signifikansi dari nilai signifikant 0,05 tingkat.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil pengujian, peneliti menyarankan kepada pihak terkait:

1. Bagi penyedia layanan *fintech* diharapkan untuk secara aktif meningkatkan keamanan platform mereka melalui enkripsi data, proteksi terhadap transaksi, dan perlindungan identitas mahasiswa
2. Bagi akademisi dapat mendorong mahasiswa untuk berkolaborasi dan berbagi pengalaman dengan sesama mahasiswa terkait penggunaan *fintech*. Menekankan pentingnya pemberdayaan diri dalam mengelola keuangan melalui *fintech* dengan bijak.
3. Bagi peneliti, karena sekitar 36,9% variabel dalam penelitian ini belum dijelaskan, peneliti selanjutnya harus menambahkan variabel tambahan.

Misalnya, citra merek adalah gambaran yang dimiliki siswa tentang merek atau platform *fintech* tertentu.