

PENGARUH FINANCIAL KNOWLEDGE DAN FINANCIAL ATTITUDE TERHADAP FINANCIAL MANAGEMENT BEHAVIOR PADA MAHASISWA ADMINISTRASI BISNIS

Indah Andri Yani¹⁾, Nanda Ameliyany, S.Pd, M.Si²⁾

¹ Program Studi Administrasi Bisnis Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Malikussaleh
E-Mail: indahandriyani16@gmail.com

² Program Studi Administrasi Bisnis Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Malikussaleh
Email: nanda.ameliyani@unimal.ac.id

ABSTRACT

This study aims to determine and analysis The Effect Of Financial Knowledge and Financial Attitude On Financial Management Behavior In Business Administration Students, Faculty Of Social and Political Sciences, Malikussaleh University. The population in this study were Business Administration Students, Faculty Of Social and Political Sciences, Malikussaleh University, class of 2018 – 2021. The number of samples in this study was 75 students with a proportionate stratified random sampling technique. Data collection methods are questionnaires and interviews. Analysis technique using multiple linier regression analysis. The results of this study indicate that simultaneously Financial Knowledge and Financial Attitude have a significant and significant effect on Financial Management Behavior. Partially (T test) Financial Knowledge and Financial Attitude variables have a positive and significant effect on Financial Management Behavior. The results of multiple linear regression analysis show that Financial Knowledge and Financial Attitude have a positive effect on Financial Management Behavior and the results of the coefficient of determination obtained R Square number of 0,558 indicates that Financial Knowledge (X1) and Financial Attitude (X2) is 55,8% while the remaining 44,2% can be explained by factors not examined.

Keyword: Financial Knowledge, Financial Attitude, Financial Management Behavior,

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh Financial Knowledge dan Financial Attitude terhadap Financial Management Behavior Pada Mahasiswa Administrasi Bisnis Fakultas FISIP Universitas Malikussaleh. Populasi dalam penelitian ini adalah Mahasiswa Administrasi Bisnis Fakultas FISIP Universitas Malikussaleh Angkatan 2018-2021. Jumlah sampel dalam penelitian ini adalah sebanyak 75 mahasiswa dengan teknik pengambilan sampel Propotionate Stratified Random Sampling. Metode pengumpulan data adalah kuesioner dan wawancara. Teknik analisis menggunakan analisis regresi linear berganda. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara serempak Financial Knowledge dan Financial Attitude berpengaruh dan signifikan terhadap Financial Management Behavior. Secara parsial (uji T) variabel Financial Knowledge dan Financial Attitude berpengaruh positif dan signifikan terhadap Financial Management Behavior. Hasil analisis regresi linear berganda menunjukkan bahwa Financial Knowledge dan Financial Attitude berpengaruh positif terhadap Financial Management Behavior dan hasil dari nilai Koefisien Determinasi didapat angka R Square sebesar 0,558 menunjukkan bahwa Financial Knowledge (X1) dan Financial Attitude (X2) adalah sebesar 55,8% sedangkan sisanya sebesar 44,2% dapat dijelaskan oleh factor-faktor yang tidak diteliti.

Kata Kunci: Financial Knowledge, Financial Attitude, Financial Management Behavior,

PENDAHULUAN

Pengelolaan keuangan merupakan hal yang sangat penting dalam upaya mencapai kesejahteraan. Kegagalan dalam pengelolaan keuangan akan memicu munculnya masalah kesulitan keuangan yang selanjutnya akan berdampak pada kegagalan dalam mencapai kesejahteraan. Para remaja yang saat ini sudah memasuki dunia perkuliahan seringkali tidak memiliki rasa tanggung jawab yang baik terhadap sumber keuangan dan pengelolaan keuangannya. Hal ini dapat terjadi karena para remaja saat ini tumbuh ditengah-tengah budaya hutang dalam gaya hidup yang serba mahal serta didukung dengan mudahnya pembuatan dan pemakaian kartu kredit (Borden et al, 2008).

Mahasiswa pada saat ini sedang berada di keadaan dimana mereka mulai menghadapi kemandirian financial dan mulai melakukan pengambilan keputusan yang bertanggung jawab Elliehausen et al. dalam Herdjiono dan Damanik (2016). Didalam kehidupan yang serba mahal seperti saat ini membuat mahasiswa harus bisa menyiapkan rencana kuangannya dengan baik. Dalam merencanakan keuangan sehari-harinya dengan baik, maka perlu bagi seorang mahasiswa untuk bisa memiliki financial knowledge dan financial attitude yang baik agar kedepannya para mahasiswa memiliki perilaku manajemen keuangan yang baik.

Berdasarkan hasil pra survey yang sudah dilakukan sebelumnya kepada sebanyak 39 Mahasiswa Administrasi Bisnis Fakultas FISIP Universitas Malikussaleh pada bulan Desember 2021 menunjukkan bahwa hanya sebesar 38,5% saja mahasiswa yang memahami ilmu tentang financial skills dan hanya sebesar 48,7% yang memahami ilmu tentang financial tools, hal tersebut jelas membuktikan bahwa ternyata masih banyak diantara Mahasiswa Administrasi Bisnis yang belum memiliki ilmu tentang financial knowledge yang baik. Selain itu, pernyataan tersebut juga didukung oleh fakta bahwa Mahasiswa Administrasi Bisnis dalam memajemen keuangan sehari-harinya cenderung tidak membuat catatan anggaran keuangan, selain itu mereka juga cenderung menghabiskan uang untuk keperluan diluar keperluan utama seperti untuk nongkrong, shopping, merokok dan lain-lain. Namun tidak dapat menyisihkan uang untuk keperluan utama bahkan dari perilaku tersebut mengakibatkan munculnya perilaku negative atau financial attitude yang tidak baik dimana didalam keadaan saat mahasiswa mulai merasa

keuangannya tidak aman atau terancam habis sebelum masa pengiriman tiba mereka cenderung akan melakukan perilaku hutang. Perilaku-perilaku tersebut menunjukkan bahwa ternyata mahasiswa Administrasi Bisnis belum bijak dalam pengambilan keputusan keuangannya.

Apabila seorang mahasiswa tidak memiliki pengetahuan keuangan yang baik maka akan timbul berbagai macam masalah keuangan seperti sulitnya dalam merencanakan keuangan dengan baik dan tidak dapat mengendalikan pengeluaran atau penggunaan uang untuk mencapai tujuan dari masing-masing individu. Selain itu apabila seorang mahasiswa tidak memiliki sikap keuangan atau financial attitude yang baik maka juga akan timbul berbagai macam masalah yang mempengaruhi perilaku manajemen keuangan setiap individu. Seperti munculnya perilaku-perilaku yang tidak bertanggung jawab, pemikiran jangka pendek seperti tidak adanya kemauan untuk menabung dan perilaku yang akan membahayakan keuangan seperti perilaku hutang.

Pada dasarnya pengetahuan keuangan atau financial knowledge dan financial attitude selalu berkesinambungan dalam mempengaruhi bagaimana perilaku manajemen keuangan dari setiap mahasiswa. Apabila semakin baik financial knowledge dan financial attitude dari setiap mahasiswa maka semakin baik dan semakin bertanggung jawab pula mereka dalam memajemen keuangan sehari-harinya. Berdasarkan fenomena diatas, maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian ini.

TINJAUAN PUSTAKA

Financial Management Behavior

Herdjiono dan Damanik dalam Permana (2017) *Financial management behavior* adalah kemampuan seseorang dalam mengatur yaitu meliputi perencanaan, penganggaran, pemeriksaan, pengelolaan, pengendalian, pencarian dan penyimpanan dana keuangan sehari-hari .

Financial Knowledge

Financial knowledge dikatakan sebagai sinonim dari financial literacy (edukasi keuangan). Lusuardi dalam Besri (2018) , financial literacy didefenisikan sebagai pengetahuan mengenai konsep-konsep dasar keuangan termasuk pengetahuan majemuk, perbedaan nilai

nominal dan nilai riil, pengetahuan dasar mengenai diversifikasi resiko, nilai waktu dari uang dan lain-lain.

Financial Attitude

Praba dan Malarmathi dalam Fitriani dan Widodo (2020) mendefinisikan *financial attitude* sebagai pola pikir seseorang dalam merespon bentuk kesukaan atau ketidaksukaan yang berkaitan dengan emosi (afektif), kepercayaan (kognitif) dan tingkah laku (konatif).

METODE PENELITIAN

Adapun Lokasi penelitian ini dilakukan di Jurusan Administrasi Bisnis Fakultas FISIP Universitas Malikussaleh.

1. Populasi dan Sampel

Populasi merupakan keseluruhan elemen-elemen berkaitan dengan yang peneliti harapkan dalam mengambil beberapa kesimpulan. Yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah Mahasiswa Administrasi Bisnis Angkatan 2018-2021 yang berjumlah 293. Agar jumlah sampel lebih representative terhadap jumlah populasi maka digunakan rumus Slovin yang menggunakan nilai kritis atau batas ketelitian sebesar 0,1. Rumus tersebut adalah:

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2} = \frac{293}{1 + (293 \times 0,1^2)} = 74,55$$

Berdasarkan perhitungan pada rumus diatas, maka diketahui jumlah sampel yang akan digunakan yaitu sebanyak 74,55 atau dibulatkan menjadi 75 mahasiswa. Selain itu agar tidak terpusat pada satu angkatan saja dan dapat secara merata, maka penulis menggunakan *Propotionate Stratified Random Sampling* dengan perincian masing angkatan yaitu, Sebanyak 17 mahasiswa berasal dari angkatan 2018, 13 mahasiswa berasal dari angkatan 2019, 22 orang berasal dari angkatan 2020 dan sebanyak 23 berasal dari angkatan 2021. Adapaun yang mengisi kuesioner penelitian ini yaitu terdiri dari 12 Laki-laki dan 63 Perempuan.

2. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini terdiri dari kuesioner dimana kuesioner dilakukan dengan menyebarkan daftar pernyataan kepada responden. Selain itu terdapat juga Observasi dimana penulis mencoba melakukan pengamatan dan pencatatan gejala-

gejala yang ada, dan yang terakhir ada studi dokumentasi dimana penulis memperoleh data penelitian secara skunder dengan mempelajari dokumen-dokumen terdahulu atau catatan resmi yang ada hubungannya dengan penelitian ini.

3. Skala Pengukuran Data

Pada penelitian ini skala yang digunakan adalah skala likert. Pernyataan bersifat tertutup, diukur dengan menggunakan skala likert yaitu sebagai berikut:

Sangat Setuju (SS)	5
Setuju (S)	4
Kurang Setuju (KS)	3
Tidak Setuju (TS)	2
Sangat Tidak Setuju (STS)	1

4. Metode Analisis Data

Analisis data pada penelitian ini menggunakan metode kuantitatif deskriptif, metode analisis data yang digunakan untuk menjawab hipotesis yaitu untuk mengetahui pengaruh financial knowledge terhadap financial management behavior, pengaruh financial attitude terhadap financial management behavior dan pengaruh financial knowledge dan financial attitude secara bersama-sama terhadap financial management behavior. Dengan menggunakan rumus Analisis regresi linear berganda yaitu sebagai berikut:

$$Y = b_0 + b_1X_1 + b_2X_2$$

Keterangan:

$Y = \text{Financial Management Behavior}$

$b_0 = \text{Konstanta}$

$X_1 = \text{Financial Attitude}$

$X_2 = \text{Financial Knowledge}$

JENIS DATA

PRIMER DAN SKUNDER

Data primer adalah data yang mengacu pada informasi yang diperoleh dari tangan pertama oleh peneliti yang berkaitan dengan variabel financial knowledge, financial attitude dan financial management behavior untuk tujuan spesifik studi. Sumber data primer adalah responden individu atau kelompok fokus (Sekaran, 2011). Data primer dalam penelitian ini diperoleh dari penyebaran kuesioner, kuesioner dibagikan kepada Mahasiswa Administrasi Bisnis Fakultas FISIP Universitas Malikussaleh

Data sekunder adalah data yang mengacu pada informasi yang dikumpulkan dari sumber yang telah ada. Sumber data sekunder adalah catatan atau dokumentasi perusahaan, publikasi pemerintah, analisis industri oleh media, situs Web, internet dan seterusnya (Sekaran, 2011). Data sekunder dalam penelitian ini diperoleh dari referensi pada buku, internet, jurnal, dan sumber lainnya yang dijadikan pedoman pengolahan data.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pengaruh Financial Knowledge (X1) Terhadap Financial Management Behavior (Y)

Penelitian ini membuktikan bahwa Financial Knowledge pada Mahasiswa Administrasi Bisnis Fakultas FISIP Universitas Malikussaleh berpengaruh pada Financial Management Behavior. Hal ini ditunjukkan dengan hasil uji t-test yang digunakan untuk mengukur apakah Financial Knowledge berpengaruh terhadap Financial Management Behavior. Pada hasil uji-t test menunjukkan bahwa nilai t hitung (2,502) jauh lebih besar dari nilai t tabel (1,993) pada taraf signifikansi alpha 0,05. Besarnya nilai signifikansi dari uji t tersebut menjadi dasar pengambilan keputusan untuk diterimanya H1. Selain itu hasil pola pengaruh antara dua variabel ini dinyatakan dengan persamaan regresi $Y = 5,148 + 0,317X_1 + 0,569X_2$. Persamaan ini memberikan informasi bahwa setiap perubahan satu unit Financial knowledge akan mengakibatkan terjadinya perubahan sebesar 0,317 pada konstanta 5,148.

Financial knowledge yang mempengaruhi *financial management behavior* menjadikan mahasiswa Administrasi Bisnis untuk dapat memahami pengelolaan keuangan dengan baik. Mahasiswa yang memiliki *financial knowledge* yang baik maka mereka akan lebih mengerti mengenai pengelolaan keuangan yang sebenarnya dimana hal tersebut dapat membuat mereka menjadi lebih terkontrol. Hal ini akan mempengaruhi mahasiswa untuk dapat menentukan perilaku apa yang harus mereka lakukan untuk mengambil sebuah keputusan keuangan. Selain itu Mahasiswa yang memiliki *financial knowledge* yang baik maka akan mampu menggunakan uang dengan bijak seperti halnya menabung, melakukan investasi serta akan terhindar dari berbagai resiko masalah keuangan.

Penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Besri, AAO (2018) dan Wiharno, H (2018) yang menyatakan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara *financial knowledge* terhadap *financial management behavior*. Hasil ini juga diperoleh oleh Horgarth (2002) yang menunjukkan bahwa pengetahuan keuangan telah digambarkan sebagai pemahaman dan pengetahuan dasar konsep keuangan dan kemampuan untuk merencanakan dan mengelola keputusan keuangan.

Pengaruh Financial Attitude (X2) Terhadap Financial Management Behavior (Y)

Penelitian ini membuktikan bahwa *financial attitude* pada Mahasiswa Administrasi Bisnis Fakultas FISIP Universitas Malikussaleh berpengaruh pada *financial management behavior*. Hal ini ditunjukkan dengan hasil uji-t test yang digunakan untuk mengukur apakah *financial attitude* berpengaruh terhadap *financial management behavior*. Pada uji t-test menunjukkan hasil bahwa nilai t hitung (5,767) jauh lebih besar dari pada nilai t tabel (1,993) dengan taraf signifikansi alpha 0,05. Berdasarkan besarnya hasil signifikansi pada uji t maka menjadi dasar pengambilan keputusan untuk diterimanya H2. Selain itu hasil pola hubungan antara dua variabel ini dinyatakan dengan persamaan regresi $Y = 5,148 + 0,317X_1 + 0,569X_2$. Persamaan ini memberikan informasi bahwa setiap perubahan satu unit *Financial knowledge* akan mengakibatkan terjadinya perubahan sebesar 0,569 pada konstanta 5,148.

Financial attitude yang mempengaruhi *financial management behavior* menjadikan mahasiswa Administrasi Bisnis untuk dapat melakukan pengelolaan keuangan yang lebih baik lagi terhadap *financial personal*. Hal ini akan mempengaruhi mahasiswa untuk dapat menentukan tindakan seperti apa yang harus mereka lakukan yang kemudian mereka aplikasikan kedalam sikap. Apabila mahasiswa memiliki sikap dan perilaku yang baik maka Mahasiswa akan memiliki pola pikir yang baik tentang uang, seperti mampu mengontrol situasi keuangan yang dimiliki dengan baik, tidak selalu menggunakan uang sebagai penyelesaian sebuah masalah atau untuk mengendalikan orang lain, tidak selalu ingin menghabiskan uang dan memiliki pandangan yang jauh kedepan tentang uang.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian Ida dan Chintia (2010), Selian, S.R.R (2020) dan Amanah, E., Rahadian, D, & Iradianty, A. (2016) yang mengungkapkan bahwa mahasiswa yang memiliki *financial attitude* yang baik maka hal tersebut akan berpengaruh terhadap *financial management behavior* masing-masing individu. Dimana ketika mahasiswa memiliki *financial attitude* yang baik mereka akan lebih mudah dalam menentukan sikap saat berperilaku yang berhubungan dengan pengelolaan keuangan sehari-harinya.

Pengaruh Financial Knowledge (X1) Dan Financial Attitude (X2) Terhadap Financial Management Behavior (Y)

Penelitian ini membuktikan bahwa *financial knowledge* dan *financial attitude* secara bersama-sama (simultan) mempengaruhi *financial management behavior* pada Mahasiswa Administrasi Bisnis Fakultas FISIP Universitas Malikussaleh. Hal ini ditunjukkan dengan hasil Uji F yang digunakan untuk mengukur apakah *financial knowledge* dan *financial attitude* secara bersama-sama berpengaruh terhadap *financial management behavior*. Pada Uji F menunjukkan hasil bahwa nilai f hitung (49,380) jauh lebih besar dari pada nilai f tabel (3,12) dengan taraf signifikansi alpha 0,05. Besarnya hasil signifikansi pada uji f maka menjadi dasar keputusan diterimanya H3. Selain itu hasil dari uji koefisien determinasi (R^2) yang juga menunjukkan bahwa nilai dari Adjusted R Square yang menunjukkan hasil sebesar 0,558, hal ini berarti bahwa *financial management behavior* pada Mahasiswa Administrasi Bisnis Fakultas FISIP Universitas

Malikussaleh sebesar 55,8% dipengaruhi oleh financial knowledge dan financial attitude, sedangkan sisanya yaitu sebesar 44,2% dipengaruhi oleh faktor-faktor lain yang tidak diteliti dalam penelitian ini.

Ketika mahasiswa memiliki financial knowledge dan financial attitude yang baik hal tersebut akan berpengaruh positif terhadap bagaimana kedepannya mahasiswa tersebut dalam manajemen perilaku keuangannya. Manajemen keuangan akan lebih mudah dilakukan ketika mahasiswa memiliki pengetahuan keuangan yang baik seperti pengetahuan dasar mengenai keuangan, pengetahuan mengenai manajemen utang, tabungan dan investasi.

Selain itu akan lebih baik lagi perilaku manajemen mereka apabila mereka memiliki financial attitude yang baik karena mereka yang memiliki financial attitude yang baik berarti mereka akan memiliki perilaku keuangan yang baik, hal inilah yang kemudian menentukan tindakan seperti apa yang harus mereka lakukan yang kemudian mereka aplikasikan kedalam bentuk sikap. Jika mahasiswa memiliki sikap dan perilaku yang baik maka Mahasiswa akan memiliki pola pikir yang baik tentang uang, seperti mampu mengontrol situasi keuangan yang dimiliki dengan baik.

Pada dasarnya financial knowledge dan financial attitude selalu berkesinambungan dalam mempengaruhi bagaimana financial management behavior dari setiap mahasiswa. Apabila semakin baik financial knowledge dan financial attitude yang dimiliki oleh seorang mahasiswa maka akan semakin baik dan semakin bertanggung jawab pula mereka dalam manajemen keuangan sehari-harinya.

Hasil tersebut sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Amanah, E., Rahadian, D & Irdianty, A. (2016) dan Selian S.R.R (2020) yang menunjukkan bahwa *financial knowledge* dan *financial attitude* secara bersama-sama mempengaruhi financial management behavior. Dimana apabila seseorang memiliki *financial knowledge* yang baik maka akan semakin baik dalam pengelolaan keuangan sehari-hari dan apabila semakin baik *financial attitude* yang dimiliki maka dalam manajemen keuangannya mahasiswa lebih cenderung menunjukkan sikap atau perilaku yang bertanggung jawab.

KESIMPULAN

Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh *financial knowledge* dan *financial attitude* terhadap *financial management behavior* pada Mahasiswa Administrasi Bisnis Fakultas FISIP Universitas Malikussaleh. Berdasarkan analisis data dan pembahasan dari hasil penelitian, maka dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Berdasarkan uji regresi yang dilakukan pada hipotesis pertama, dapat disimpulkan bahwa *financial knowledge* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *financial management behavior* pada mahasiswa Administrasi Bisnis. Berdasarkan hasil pengolahan uji t menggunakan SPSS diperoleh nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05. Hal ini menunjukkan bahwasanya mahasiswa yang memiliki *financial knowledge* maka mereka akan memiliki kemampuan juga untuk dapat merencanakan dan mengelola keuangan personal.
2. Berdasarkan uji regresi yang dilakukan pada hipotesis kedua, dapat disimpulkan bahwa *financial attitude* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *financial management behavior* pada mahasiswa Administrasi Bisnis. Berdasarkan hasil pengolahan uji t menggunakan SPSS diperoleh nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05. Hal ini menandakan bahwa *financial attitude* mempengaruhi perilaku mahasiswa dalam mengambil keputusan.
3. Berdasarkan uji regresi yang dilakukan pada hipotesis ketiga, dapat disimpulkan bahwa *financial knowledge* dan *financial attitude* berpengaruh secara simultan terhadap *financial management behavior* pada mahasiswa Administrasi Bisnis. Berdasarkan hasil pengolahan uji f menggunakan SPSS diperoleh nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05. Hal ini menandakan bahwa *financial knowledge* dan *financial attitude* akan mempengaruhi bagaimana kemampuan dan sikap perilaku mahasiswa dalam mememanajemen keuangannya.

DAFTAR PUSTAKA

- Al Kholilah, N., & Irani, R. (2013). Kajian perilaku pengelolaan keuangan pada masyarakat Surabaya. *Jurnal Bisnis dan Perbankan*, 3 (1), 69-80.
- Amanah, E., Rahadian, D., & Irdianty, A. (2016). Pengaruh financial knowledge, financial attitude dan external locus of control terhadap personal financial management behavior pada mahasiswa s1 universitas Telkom. *eProceedings of Management*, 3 (2).
- Darmawan, D., & Pamungkas, A. S. (2019). Pengaruh Financial Attitude, Financial Behaviour, Dan Financial Knowledge Terhadap Financial Satisfaction. *Jurnal Manajerial dan Kewirausahaan*, 1 (2), 172-181.
- Fitriani, A., & Widodo, A. (2020). Pengaruh Pengetahuan Keuangan Terhadap Perilaku Keuangan Dengan Sikap Keuangan Sebagai Variabel Intervening Pada Generasi Z. *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi)*, 4 (2), 310-319.
- Ida, I. D. A., & DWINTA, C. Y. (2010). Pengaruh Locus Of Control, Financial Knowledge, Income terhadap Financial Management Behavior. *Jurnal Bisnis dan Akuntansi*, 12 (3), 131-144.
- Besri, A.A.O. (2018). Pengaruh Financial Attitude, Financial Knowledge Dan Locus Of Control Terhadap Financial Management Behaviour Mahasiswa S-1 Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Listiani, K. (2017). Pengaruh financial knowledge, locus of control dan financial attitude terhadap financial management behavior pada mahasiswa (Doctoral dissertation, STIE PERBANAS SURABAYA).
- Permana, D. (2017). Pengaruh Financial Attitude dan Financial Knowledge Terhadap Financial Management Behaviour pada Debitur Kredit Usaha Rakyat di Bank Rakyat Indonesia Kantor Cabang Lubuk Pakam Unit Kayu Besar.
- Selian, S. R. R (2020). Pengaruh Financial Attitude, Financial Knowledge dan Financial Technology Terhadap Fianancial Management Behavior (Studi Kasus Mahasiswa Fisip Universitas Sumatera Utara).

- Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung Alfabeta.
- Ikhsan, A. 2018. *Metode Penelitian Bisnis*, Medan Madenatera.