

**PENGARUH PERSEPSI KEGUNAAN, PERSEPSI KEMUDAHAN, DAN  
PERSEPSI RISIKO TERHADAP MINAT MAHASISWA  
MENGUNAKAN TEKNOLOGI *BLOCKCHAIN*: PENDEKATAN TAM  
TEORI**

**(Studi Kasus Pada Mahasiswa Jurusan Akuntansi Universitas  
Muhammadiyah Malang)**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mencapai

Derajat Sarjana Akuntansi



Oleh:

**Ichlasul Amal  
201910170311066**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
TAHUN 2023**

**PENGARUH PERSEPSI KEGUNAAN, PERSEPSI KEMUDAHAN, DAN  
PERSEPSI RISIKO TERHADAP MINAT MAHASISWA  
MENGUNAKAN TEKNOLOGI *BLOCKCHAIN*: PENDEKATAN TAM  
TEORI**

**(Studi Kasus Pada Mahasiswa Jurusan Akuntansi Universitas  
Muhammadiyah Malang)**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mencapai

Derajat Sarjana Akuntansi



Oleh:

**Ichlasul Amal  
201910170311066**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
TAHUN 2023**

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk membuktikan secara empiris pengaruh persepsi kegunaan, persepsi kemudahan, dan persepsi risiko terhadap minat mahasiswa menggunakan teknologi blockchain : pendekatan TAM teori. Jenis penelitian ini merupakan penelitian asosiatif. Penelitian asosiatif adalah suatu penelitian yang bertujuan untuk mengetahui hubungan antara dua variabel ataupun lebih. Adapun populasi dalam penelitian ini adalah Mahasiswa Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Malang, responden penelitian adalah mahasiswa dari angkatan 2019 sampai dengan angkatan 2023. Hasil penelitian menunjukkan persepsi kegunaan berpengaruh terhadap minat mahasiswa menggunakan teknologi blockchain, persepsi kemudahan tidak berpengaruh terhadap minat mahasiswa menggunakan teknologi blockchain, dan persepsi risiko berpengaruh terhadap minat mahasiswa menggunakan teknologi blockchain. Hal ini dijelaskan berdasarkan keunggulan yang ditawarkan teknologi blockchain berguna dalam mengefektifkan pekerjaan seseorang. Langkah ini didasarkan pada kebutuhan seseorang terhadap panduan yang berguna, dalam memahami bagaimana mengoperasikan teknologi *blockchain*. Bukti tersebut dapat dilihat dari fitur yang ditawarkan dari teknologi *blockchain* mampu untuk memitigasi risiko, sehingga kecenderungan untuk melakukan kecurangan dan kesalahan mampu untuk diminimalisir.

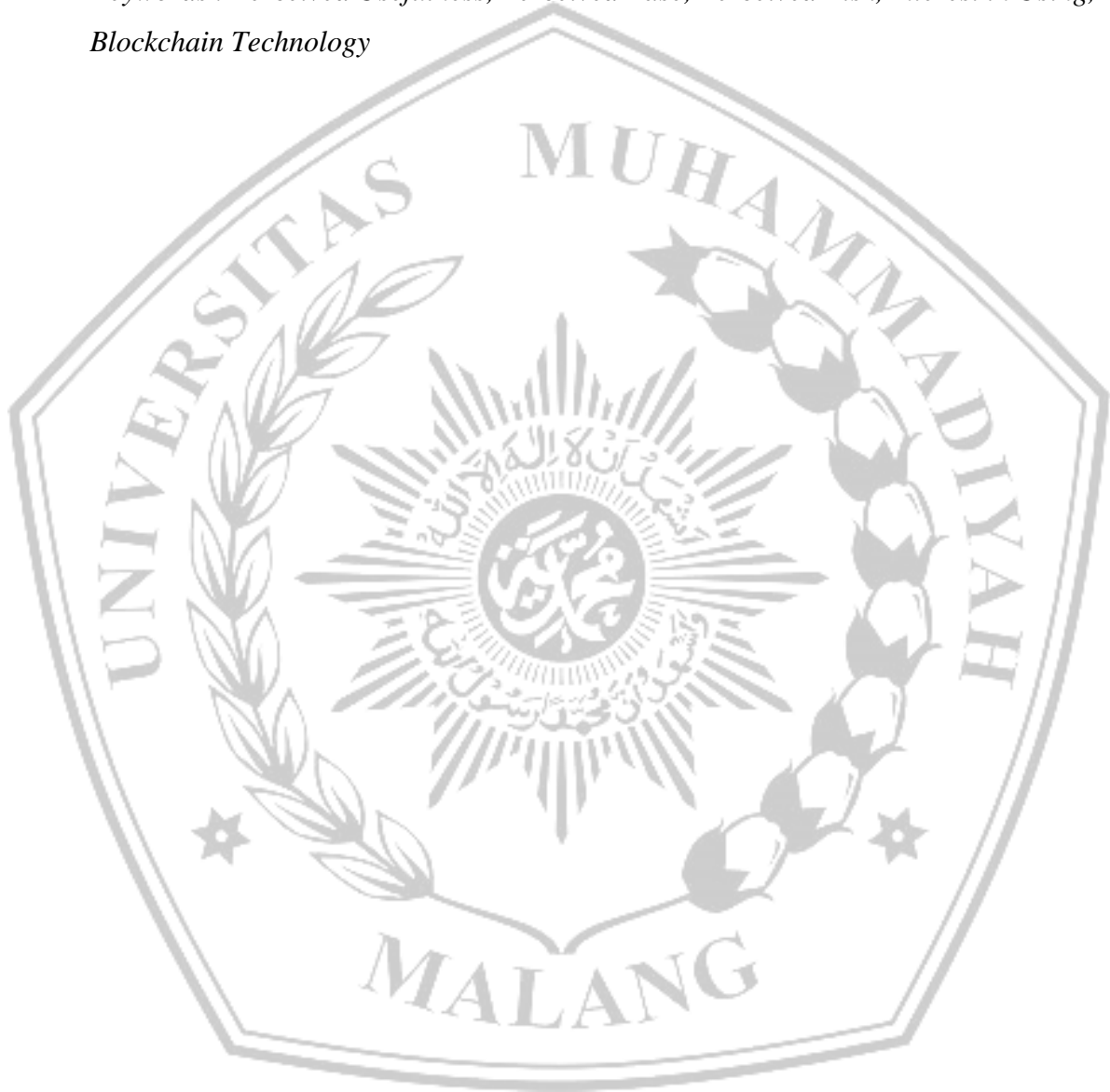
Kata Kunci : Persepsi Kegunaan, Persepsi Kemudahan, Persepsi Risiko, Minat Menggunakan, Teknologi *Blockchain*

## ABSTARCT

*.This study aims to empirically prove the effect of perceived usefulness, perceived convenience, and perceived risk on student interest in using blockchain technology: the TAM theory approach. This type of research is associative research. Associative research is a study that aims to determine the relationship between two or more variables, while the population in this study are students of the Accounting Study Programme, Faculty of Economics and Business, Universitas Muhammadiyah Malang, these students are students from class 2019 to class 2022. The results showed that perceived usefulness affects student interest in using blockchain technology, perceived convenience has no effect on student interest in using blockchain technology, and perceived risk affects student interest in using blockchain technology. This is explained based on the advantages offered by*

*blockchain technology that are useful in streamlining one's work. This step is based on someone's need for a useful guide, in understanding how to operate blockchain technology. This evidence can be seen from the features offered by blockchain technology that are able to mitigate risks, so that the tendency to commit fraud and errors can be minimised.*

*Keywords : Perceived Usefulness, Perceived Ease, Perceived Risk, Interest in Using, Blockchain Technology*



**SKRIPSI**

**PENGARUH PERSEPSI KEGUNAAN, PERSEPSI KEMUDAHAN,  
DAN PERSEPSI RISIKO TERHADAP MINAT MENGGUNAKAN  
TEKNOLOGI BLOCKCHAIN: PENDEKATAN TAM TEORI**

**(Studi Kasus pada Mahasiswa Jurusan Akuntansi  
Universitas Muhammadiyah Malang)**

Oleh :

**Ichlasul Amal  
201910170311066**

Diterima dan disetujui  
pada tanggal 03 November 2023

Pembimbing I,

**Firda Ayu Amalia, S.E., M.S.A., Ak.**

Pembimbing II,

**Agung Prasetyo Nugroho W., S.E., M.A.**

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis,



**Prof. Dr. Idah Zuhroh, M.M.**

Ketua Jurusan,

**Dr. Driana Leniwati, S.E., M.S.A., Ak., CSRS., CSRA**

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

### PENGARUH PERSEPSI KEGUNAAN, PERSEPSI KEMUDAHAN, DAN PERSEPSI RISIKO TERHADAP MINAT MENGGUNAKAN TEKNOLOGI BLOCKCHAIN: PENDEKATAN TAM TEORI (Studi Kasus pada Mahasiswa Jurusan Akuntansi Universitas Muhammadiyah Malang)

Yang disiapkan dan disusun oleh :

Nama : Ichlasul Amal  
NIM : 201910170311066  
Jurusan : Akuntansi

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 03 November 2023 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh gelar Sarjana Akuntansi pada Universitas Muhammadiyah Malang.

Susunan Tim Penguji:

Penguji I : Dra. Sri Wibawani Wahyuning A., M.Si., Ak. CA.  
Penguji II : Achmad Syaiful Hidayat A., S.E., M.Sc., Ak.  
Penguji III : Agung Prasetyo Nugroho W., S.E., M.A.  
Penguji IV : Firda Ayu Amalia, S.E., M.SA., Ak.

1.   
2.   
3.   
4. 

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis,



Prof. Dr. Juhan Zuhroh, M.M.

Ketua Jurusan,

Dr. Driana Leniwati, S.E., M.SA., Ak., CSRS., CSRA.

MALANG

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Ichlasul Amal  
NIM : 201910170311066  
Program Studi : Akuntansi  
Surel : [ichlasulama1bz08@gmail.com](mailto:ichlasulama1bz08@gmail.com)

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini adalah asli dan benar-benar hasil karya sendiri, baik Sebagian maupun keseluruhan, bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil penjiplakan (*plagiarism*) dari hasil karya orang lain;
2. Karya dan pendapat orang lain yang dijadikan sebagai bahan rujukan (referensi) dalam skripsi ini, secara tertulis dan secara jelas dicantumkan sebagai bahan/sumber acuan dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan di daftar Pustaka sesuai dengan ketentuan penulisan ilmiah yang berlaku;
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan atau ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademis, dan sanksi-sanksi lainnya yang sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Malang, 5 November 2023  
Yang Membuat Pernyataan



Ichlasul Amal

PENGARUH PERSEPSI KEGUNAAN, PERSEPSI KEMUDAHAN,  
DAN PERSEPSI RISIKO TERHADAP MINAT MAHASISWA  
MENGUNAKAN TEKNOLOGI BLOCKCHAIN: PENDEKATAN  
TAM TEORI (Studi Kasus Pada Mahasiswa Jurusan Akuntansi  
Univer

ORIGINALITY REPORT

6%

SIMILARITY INDEX

6%

INTERNET SOURCES

5%

PUBLICATIONS

8%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

123dok.com

Internet Source

4%

2

eprints.umm.ac.id

Internet Source

2%

Exclude quotes  On

Exclude matches  < 2%

Exclude bibliography  On

MALANG



## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.*

Peratama-tama tidak lupa saya panjatkan puja dan puji sukur atas kehadiran Allah Subhanawatalla atas segala limpahan nikmat, rahamat, hidayah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **PENGARUH PERSEPSI KEGUNAAN, PERSEPSI KEMUDAHAN, DAN PERSEPSI RISIKO TERHADAP MINAT MAHASISWA MENGGUNAKAN TEKNOLOGI *BLOCKCHAIN* : PENDEKATAN TAM TEORI**. Kemudian tak lupa saya curahkan shalawat serta salam kepada sang revolusioner sejati baginda Nabi Muhammadi Shalalohualaihi Wassalam, yang telah membawa kemurnian ajaran tauhid dan keutamaan budi pekertinya, sehingga kita bisa menikmati keutamaan nikmat iman dan islam samapai akhir hayat ini.

Pada proses perjalanan penyusunan skripsi ini, banyak pihak yang telah berkontribusi memberikan bantuan dan dukungan kepada saya. Sebagai bentuk ungkapan rasa syukur, dalam kesempatan ini dengan kerendahan hati, saya ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Fauzan M.Pd Rektor Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Dr. Idah Zuhroh, M.M Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Dr. Driana Leniwati, S.E., MSA., Ak. Selaku Ketua Jurusan Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
4. Drs. Adi Prasetyo, M.Si., Ak. CA. Selaku dosen wali kelas B angkatan 2019 Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
5. Firda Ayu Amalia, S.E., Ak., CA., M.SA. Selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan berusaha meluangkan waktu serta masukan dalam penulisan skripsi ini sehingga dapat diselesaikan dengan baik.
6. Agung Prosetyo Nugroho W., S.E., M.SA. Selaku dosen pembimbing II yang telah berusaha memberikan arahan dan pentunjuknya dalam proses penyusunan skripsi.
7. Seluruh Dosen dan *Staff* Program Studi Akuntansi Universitas Muhammadiyah Malang yang telah bersedia dalam membantu serta memberikan ilmunya kepada penulis.
8. Terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Syafrudin dan Ermania sebagai orangtua penulis, Zulhan Abdi Wardhana dan Ichlasul Amal yang penulis

sayangi, hormati, dan cinta. Berkat dedikasi dan dukungan secara moral maupun materil serta doa yang terbaik selama menempuh pendidikan hingga mendapatkan gelar sarjana.

9. Kepada keluarga besar IMM Fastcho FEB IMM UMM, Pimpinan Harian Periode 2023, demisioner, senior, dan seluruh kader yang telah mendukung, berproses, dan berjuang bersama hingga membentuk kepribadian yang lebih baik.

Kepada mereka semua, hanya ungkapan terima kasih dan doa tulus ikhlas yang dapat penulis persembahkan. Semoga segala yang telah mereka berikan tercatat sebagai tinta emas dalam lembaran catatan Raqib sebagai sebuah ibadah yang tiada ternilai. *Aamiin*.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan penelitian ini masih terdapat banyak kekurangan dari segi penulisan dan isinya, sehingga kritik, saran, dan masukan kepada penulis sangat diharapkan demi perbaikan selanjutnya. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat. *Aamiin*.

*Billahi fii sabilil haq. Fastabiqul khairat.*

*Wassalamualaikum wr. wb.*

Malang, 1 Desember 2023  
Penulis

Ichlasul Amal  
201910170311066

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>I</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>II</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>VII</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>IX</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>XI</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>XII</b>
<b>BAB I</b> .....	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II</b> .....	<b>7</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
A. Landasan Teori.....	7
1. <i>Task-Technology Fit</i> .....	7
2. <i>Theory Technology Acceptance Model</i> .....	7
3. Persepsi Kegunaan.....	8
4. Persepsi Kemudahan.....	8
5. Persepsi Risiko .....	9
6. Minat Menggunakan .....	10
7. Teknologi <i>Blockchain</i> .....	10
B. Reviu Penelitian Terdahulu .....	16
C. Pengembangan Hipotesis .....	23
1. Pengaruh Persepsi Kegunaan Terhadap Minat Mahasiswa Menggunakan Teknologi <i>Blockchain</i> .....	23
2. Pengaruh Persepsi Kemudahan Terhadap Minat Mahasiswa Menggunakan Teknologi <i>Blockchain</i> .....	25
3. Pengaruh Persepsi Risiko Terhadap Minat Mahasiswa Menggunakan Teknologi <i>Blockchain</i> .....	26
D. Kerangka Penelitian .....	27
<b>BAB III</b> .....	<b>29</b>
<b>METODE PENELITIAN</b> .....	<b>29</b>
A. Jenis Penelitian.....	29

B. Populasi dan Pengambilan Sampel .....	29
C. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	31
D. Jenis dan Sumber Data .....	37
E. Teknis Pengumpulan Data .....	38
F. Pengujian Hipotesis .....	42
<b>BAB IV .....</b>	<b>43</b>
<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
A. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	43
B. Deskripsi Data .....	43
C. Data Penelitian .....	43
D. Analisis Data dan Uji Hipotesis .....	45
1. Uji Outer Model .....	45
2. Uji Inner Model .....	45
3. Uji Hipotesis .....	53
4. Pembahasan .....	53
<b>BAB V .....</b>	<b>57</b>
<b>PENUTUP .....</b>	<b>57</b>
A. Kesimpulan .....	57
B. Keterbatasan .....	58
C. Saran .....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>59</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>62</b>
Lampiran 1 : Skema <i>Outer Model</i> .....	62
Lampiran 2 : Kuesioner Penelitian .....	63
Lampiran 3 : Data Responden .....	67

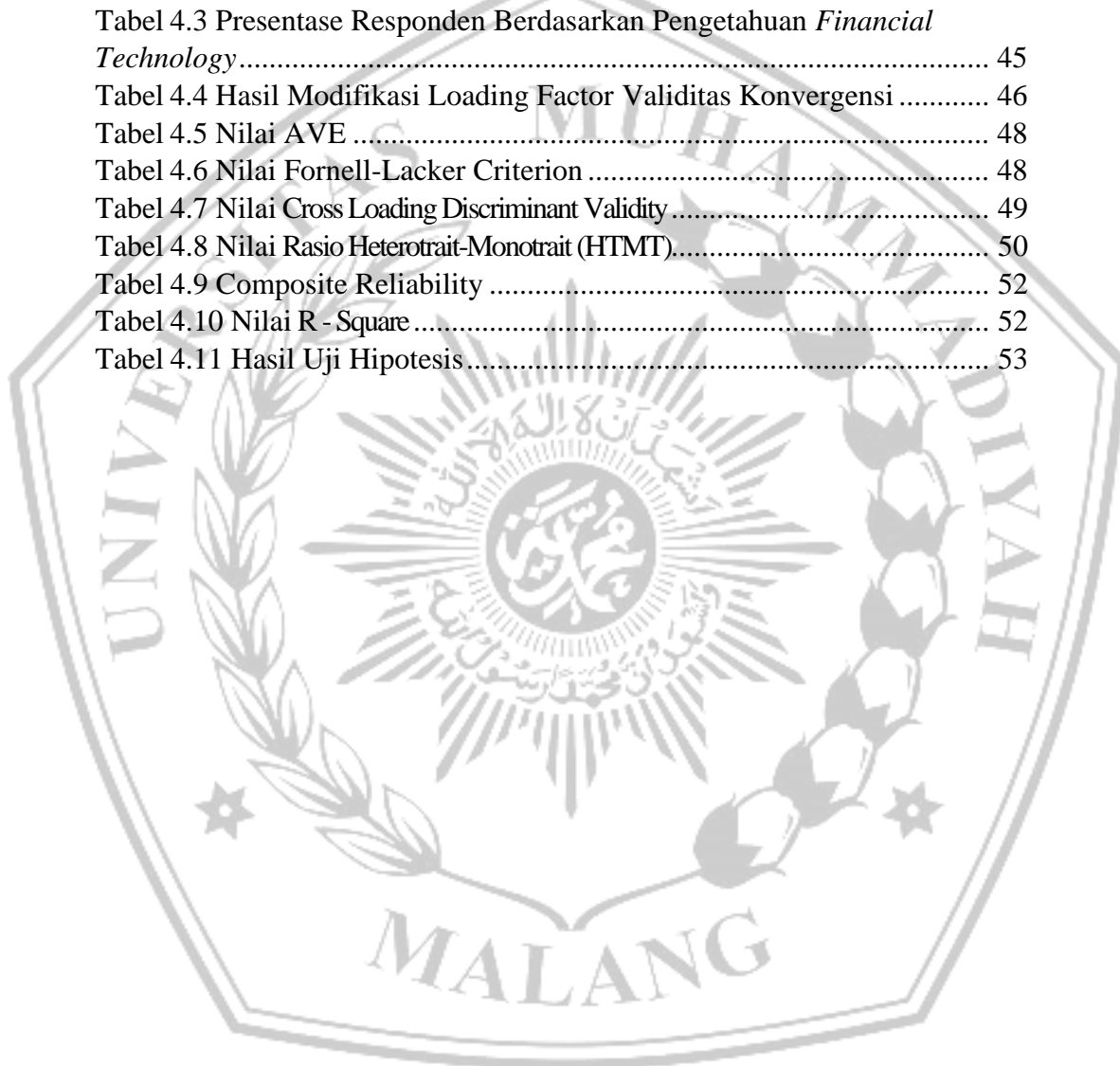
**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 <i>Data penggunaan Teknologi Blockchain pada Sektor Industri</i>	3
Gambar 2.1 Kerangka atau Model Penelitian .....	28
Gambar 4.1 Loading Factor Convergent Validity .....	46



**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Fitur Teknologi <i>Blockchain</i> .....	12
Tabel 2.2 Kegunaan Teknologi <i>Blockchain</i> .....	15
Tabel 2.3 Penelitian Terdahulu.....	16
Tabel 3.1 Definisi dan Indikator Variabel Dependen .....	32
Tabel 3.2 Definisi dan Indikator Variabel Independen.....	33
Tabel 3.3 Skala Variabel Likert .....	37
Tabel 4.1 Presentase Responden Berdasarkan Angkatan Perkuliahan .....	43
Tabel 4.2 Presentase Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	44
Tabel 4.3 Presentase Responden Berdasarkan Pengetahuan <i>Financial Technology</i> .....	45
Tabel 4.4 Hasil Modifikasi Loading Factor Validitas Konvergensi .....	46
Tabel 4.5 Nilai AVE .....	48
Tabel 4.6 Nilai Fornell-Lacker Criterion .....	48
Tabel 4.7 Nilai Cross Loading Discriminant Validity .....	49
Tabel 4.8 Nilai Rasio Heterotrait-Monotrait (HTMT).....	50
Tabel 4.9 Composite Reliability .....	52
Tabel 4.10 Nilai R - Square .....	52
Tabel 4.11 Hasil Uji Hipotesis.....	53



## DAFTAR PUSTAKA

- ACFE. (2019). *Survei Fraud Indonesia 2019*. <https://acfe-indonesia.or.id/>
- Ahmadi, A. (2009). *Psikologi Sosial* (ed. Rev. cet.3.).
- Al-Amin, S., Sharkar, S. R., Kaiser, M. S., & Biswas, M. (2021). Towards a Blockchain-Based Supply Chain Management for E-Agro Business System. In M. S. Kaiser, A. Bandyopadhyay, M. Mahmud, & K. Ray (Eds.), *Proceedings of International Conference on Trends in Computational and Cognitive Engineering* (Vol. 1309, pp. 329–339). Springer Singapore. [https://doi.org/10.1007/978-981-33-4673-4\\_26](https://doi.org/10.1007/978-981-33-4673-4_26)
- Alwajid, A. F. K. (2023). The Impact of Using Blockchain Technology on Accounting Information Systems: A Field Study in Listed Joint Stock Companies in The Iraqi Stock Exchange. *World Economics & Finance Bulletin*, 21, 17.
- Barclay, D. C. Higgins, & R. Thompson. (1995). The Partial Least Squares (PLS) Approach to Causal Modeling: Personal Computer Adoption and Use as An illustration. *Technology Studies*, 2(No. 2).
- Bonsón, E., & Bednárová, M. (2019). Blockchain and its implications for accounting and auditing. *Meditari Accountancy Research*, 27(5), 725–740. <https://doi.org/10.1108/MEDAR-11-2018-0406>
- Boswell, C. (2020). *Definisi Pengertian Structured Question*.
- Cahyono, S., Haider, I., & Sawarjuwono, T. (2023). A new paradigm of Luca Pacioli's bookkeeping on blockchain phenomenon. *Jurnal Akuntansi Aktual*, 10(1), 52. <https://doi.org/10.17977/um004v10i12023p052>
- Chairunnisa, F., & Siregar, M. R. (2019). *Pengaruh Risiko Fisik dan Risiko Psikologis Terhadap Niat Berkunjung Kembali yang Dimediasi oleh Citra Kognitif pada Wisatawan di Kota Banda Aceh*. 4(3).
- Chin, W. W. (1998). *He Partial Least Squares Aproach to Structural Equation Modeling*. Modern Methods for Business Research.
- Crow Abror. (1993). *Psikologi Pendidikan*.
- Dai, J., & Vasarhelyi, M. A. (2017). Toward Blockchain-Based Accounting and Assurance. *ResearchGate*, 3(31). <https://doi.org/10.2308/isys-51804>
- Darista, S. M. R. (2021). *Pengaruh Persepsi Kegunaan, Persepsi Kemudahan, Persepsi Kepercayaan dan Persepsi Risiko Terhadap Minat Penggunaan Aplikasi OVO Sebagai Alat Pembayaran E-Money*. 09(01).
- Davis, F. D. (1989). Perceived Usefulness, Perceived Ease of Use, and User Acceptance of Information Technology. *MIS Quarterly*, 13(3), 319. <https://doi.org/10.2307/249008>
- De Filippi, P. (2018). Blockchain and the Law: The Rule of Code. In *Blockchain and the Law: The Rule of Code* (p. 250). Harvard University Press. <https://doi.org/10.2307/j.ctv2867sp>
- Dewi, L. G. K., Herawati, N. T., & Arie, M. (2023). *The Influence of Perceived Benefits, Perceptions of Ease and Perception of Risks on Student's Cryptocurrency Investment Interest*. 14.
- Dishaw, M. T., & Strong, D. M. (1999). *Extending the technology acceptance model with task±technology @t constructs*.
- Dita Witami, D. A., & Suartana, I. W. (2019). Pengaruh Persepsi Kegunaan, Kemudahan Penggunaan dan Risiko Terhadap Minat Mahasiswa Menggunakan Sistem Blockchain. *E-Jurnal Akuntansi*, 28(2), 1346. <https://doi.org/10.24843/EJA.2019.v28.i02.p21>
- Dowling, G., & Staelin, R. (1994). A Model of Perceived Risk and Intended Risk-Handling Activity. *ResearchGate*. <https://doi.org/10.1086/209386>
- Dua, S., Sharma, M. G., Mishra, V., & Kulkarni, S. D. (2023). Modelling perceived risk in blockchain enabled supply chain utilizing fuzzy-AHP. *Journal of*

- Global Operations and Strategic Sourcing*, 16(1), 161–177.  
<https://doi.org/10.1108/JGOSS-06-2021-0046>
- Eisingerich, A. B., & Rubera, G. (2010). Drivers of Brand Commitment: A Cross-National Investigation. *Journal of International Marketing*, 18(2), 64–79.  
<https://doi.org/10.1509/jimk.18.2.64>
- Fornell, C., G. J. Tellis, & G. M. Zinkhan. (1982). Validity Assessment: A Structural Equations Approach Using Partial Least Squares. An assessment of Marketing Thought and Practice. *Proceedings of American Marketing Association Educator's Conference*.
- Ghozali, I. & Latan, H. (2015). *Partial least squares konsep, teknik dan aplikasi menggunakan program smartpls 3.0 untuk penelitian empiris*. Semarang: Badan Penerbit UNDIP.
- Goodhue, D. L., & Thompson, R. L. (1995). Task-Technology Fit and Individual Performance. *Management Information Systems Research Center*, 19(2), 25.
- Grima, S., Kizilkaya, M., Sood, K., & ErdemDelice, M. (2021). The Perceived Effectiveness of Blockchain for Digital Operational Risk Resilience in the European Union Insurance Market Sector. *Journal of Risk and Financial Management*, 14(8), 363. <https://doi.org/10.3390/jrfm14080363>
- Grover, P., Kar, A. K., Janssen, M., & Ilavarasan, P. V. (2019). Perceived usefulness, ease of use and user acceptance of blockchain technology for digital transactions – insights from user-generated content on Twitter. *Enterprise Information Systems*, 13(6), 771–800.  
<https://doi.org/10.1080/17517575.2019.1599446>
- Hanlon, D. (2001). Vision and Support in New Venture Start-ups. *Frontiers for Entrepreneur-Ship Research*.
- Hartono, J. (2011). *Metodologi penelitian bisnis: Salah kaprah dan pengalaman-pengalaman*. (p. 220). Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Ekonomi, UGM.
- Heidari, H., Alborzi, M., Mousakhani, M., & Divandari, A. (2019). *Mengevaluasi Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Niat Perilaku Dalam Menggunakan Kemampuan Teknologi Blockchain Sebagai Instrumen Keuangan*. 13, 29.
- Hussein, A. S. (2015). Penelitian Bisnis dan Manajemen Menggunakan Partial Least Squares (PLS) dengan smartPLS 3.0. *Pada Fakultas Ekonomi Universitas Brawijaya*.
- Ilafi, A. P. (2019). FAKTOR YANG MEMPENGARUHI MINAT MAHASISWA UNTUK MENGADOPSI APLIKASI BERBASIS FINANCIAL TECHNOLOGY. *Society*, 2(1), 1–19.
- Indah, M., & Agustin, H. (2019). Penerapan Model Utaut (Unified Theory Of Acceptance And Use Of Technology) Untuk Memahami Niat Dan Perilaku Aktual Pengguna Go-Pay Di Kota Padang. *Jurnal Eksplorasi Akuntansi*, 1(4), 1949–1967. <https://doi.org/10.24036/jea.v1i4.188>
- Jacob Jacoby & Leon B. Kaplan. (1972). The Components Of Perceived Risk. *In Proceedings of the Third Annual Conference of the Association for Consumer Research*.
- Jogiyanto. (2007). *Sistem Informasi Keperilakuan* (Cet. 1). Yogyakarta Andi Offset.
- Liang, P.-H., & Chi, Y.-P. (2021). Influence of Perceived Risk of Blockchain Art Trading on User Attitude and Behavioral Intention. *Sustainability*, 13(23), 13470. <https://doi.org/10.3390/su132313470>
- Minichiello, N. (2015, June 16). *Deloitte Launches Rubix, A One Stop Blockchain Software Platform*. <https://bravenewcoin.com/insights/deloitte-launches-rubix-a-one-stop-blockchain-software-platform>
- Nofer, M., Gomber, P., Hinz, O., & Schiereck, D. (2017). Blockchain. *Business & Information Systems Engineering*, 59(3), 183–187.  
<https://doi.org/10.1007/s12599-017-0467-3>



- Oh, J., & Shong, I. (2017). A case study on business model innovations using Blockchain: Focusing on financial institutions. *Asia Pacific Journal of Innovation and Entrepreneurship*, 11(3), 335–344. <https://doi.org/10.1108/APJIE-12-2017-038>
- Paulus Insap Santosa. (2018). *Metode penelitian kuantitatif: Pengembangan hipotesis dan pengujiannya menggunakan SmartPLS* (p. 308). Yogyakarta : Penerbit Andi.
- Ping, C., & Xuefeng, H. (2011). The application in medium-sized and small enterprises informatization of cloud accounting. *J. Chongqing Univ. Technol. Soc. Sci*, 1, 55–60.
- Polas, M. R. H., Afshar Jahanshahi, A., Kabir, A. I., Sohel-Uz-Zaman, A. S. Md., Osman, A. R., & Karim, R. (2022). Artificial Intelligence, Blockchain Technology, and Risk-Taking Behavior in the 4.0IR Metaverse Era: Evidence from Bangladesh-Based SMEs. *Journal of Open Innovation: Technology, Market, and Complexity*, 8(3), 168. <https://doi.org/10.3390/joitmc8030168>
- Schmitz, J., & Leoni, G. (2019). Accounting and Auditing at the Time of Blockchain Technology: A Research Agenda. *Australian Accounting Review*, 29(2), 331–342. <https://doi.org/10.1111/auar.12286>
- Sekaran, U. & Bougie, R. (2016). *Research Methods for Business: A Skill-Building Approach*. Wiley & Sons, West Sussex.
- Sudaryanto, M. R., Hendrawan, M. A., & Andrian, T. (2023). The Effect of Technology Readiness, Digital Competence, Perceived Usefulness, and Ease of Use on Accounting Students Artificial Intelligence Technology Adoption. *E3S Web of Conferences*, 388, 04055. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202338804055>
- Sugiyono. (2014). Metode penelitian pendidikan pendekatan kuantitatif, kualitatif dan R&D. In *Metode penelitian pendidikan pendekatan kuantitatif, kualitatif dan R&D*. Alfabeta.
- Sutrisno Hadi. (2001). *“Bimbingan Menulis Skripsi Thesis Jilid 1 dan 2.”* Yogyakarta : Andi.
- Tenenhaus, M., Amato, S., & Esposito Vinzi, V. (2004). A global goodness-of-fit index for PLS structural equation modelling. *Proceedings of the XLII SIS Scientific Meeting*, 739–742.
- Wang, X., Liu, L., Liu, J., & Huang, X. (2022). Understanding the Determinants of Blockchain Technology Adoption in the Construction Industry. *Buildings*, 12(10), 1709. <https://doi.org/10.3390/buildings12101709>
- Yermack, D. (2017). Corporate Governance and Blockchains. *Review of Finance*, rfw074. <https://doi.org/10.1093/rof/rfw074>
- Yoo, S. (2017). Blockchain based financial case analysis and its implications. *Asia Pacific Journal of Innovation and Entrepreneurship*, 11, 10.