



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**PENGARUH EFISIENSI DAN KEAMANAN TERHADAP KEPUTUSAN
BERTRANSAKSI MENGGUNAKAN QRIS SEBAGAI ALAT
PEMBAYARAN MENURUT PERSPEKTIF EKONOMI SYARIAH
(Studi Kasus Pada Konsumen Samara Coffe)**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Syariah dan Hukum sebagai Syarat Untuk
Memenuhi dan Melengkapi Syarat-syarat Memperoleh
Gelara Sarjana Ekonomi (S.E)



OLEH:

FADHILLAH INDAH FEBRIANI BR.DAULAY
NIM: 12020525184

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS SYARIAH DAN HUKUM**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU

2024/1445 H



PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul **“Pengaruh Efisiensi dan Keamanan Terhadap Keputusan Bertransaksi Menggunakan QRIS Sebagai Alat Pembayaran Menurut Perspektif Ekonomi Syariah (Studi Kasus Pada Konsumen Samara Coffe).”**, yang ditulis oleh:

Nama : Fadhilah Indah Febriani Br.Daulay

NIM : 11920525184

Program Studi : Ekonomi Syariah

Demikian Surat ini dibuat agar dapat diterima dan disetujui untuk diujikan dalam sidang munaqasyah Fakultas Syariah dan Hukum Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Pekanbaru, 20 Mei 2024

Pembimbing 1

Dr. H. Mawardi, S. Ag., M. Si
NIP. 19710809 199903 1 004

Pembimbing 2

Darnilawati, SE, M.Si
NIP. 19790420 200710 2 006

UIN SUSKA RIAU

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



PENGESAHAN

Skripsi dengan judul : **PENGARUH EFISIENSI DAN KEAMANAN TERHADAP KEPUTUSAN BERTRANSAKSI MENGGUNAKAN QRIS SEBAGAI ALAT PEMBAYARAN MENURUT PERSPEKTIF EKONOMI SYARIAH**, yang ditulis oleh:

Nama : **Fadhillah Indah Febriani Br.Daulay**

NIM : **12020525184**

Program Studi : **Ekonomi Syariah**

Telah dimunaqasyahkan pada :

Hari : **Rabu, 05 Juni 2024**

Waktu : **13.00 WIB**

Tempat : **Ruang Praktek Peradilan Semu (Gedung Belajar) Fakultas Syariah dan Hukum**

Telah diperbaiki sesuai dengan permintaan Tim Penguji Munaqasyah Fakultas Syariah dan Hukum Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Pekanbaru, 10 Juni 2024
TIM PENGUJI MUNAQASYAH

Ketua
Dr. Nurnasrina, SE, M.Si

Sekretaris
Haniah Lubis, S.E., ME.Sy

Penguji I
Darnilawati, SE, M.Si

Penguji II
Dr. Zuraidah M. Ag

(Handwritten signatures of the examiners)

Mengetahui:
Dekan Fakultas Syariah dan Hukum



Dr. H. Zulfikri, M. Ag
NID. 197410062005011005

1. Hak Cipta dilindungi undang-undang.
2. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.
3. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
4. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
5. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Fadhillah Inadah Febriani Br.Daulay

NIM : 12020525184

Tempat/ Tgl. Lahir : Simpang Kanan, 17 Februari 2002

Fakultas/Pascasarjana: Syariah dan Hukum

Prodi : Ekonomi Syariah

Judul Disertasi/Thesis/Skripsi/Karya Ilmiah lainnya*:

Pengaruh Efisiensi dan Keamanan Terhadap Keputusan Bertransaksi Menggunakan ORIS Sebagai Alat Pembayaran Menurut Perspektif Ekonomi Syariah (Studi Kasus Para Konsumen Samara Coffe)

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa :

1. **Penulisan Disertai/Thesis/Skripsi/Karya Ilmiah lainnya *** dengan judul sebagaimana tersebut di atas adalah hasil pemikiran dan penelitian saya sendiri.
2. **Semua kutipan pada karya tulis saya ini sudah disebutkan sumbernya.**
3. **Oleh karena itu Disertasi/Thesis/Skripsi/Karya Ilmiah lainnya , *saya ini, saya nyatakan bebas dari plagiat.**
4. **Apa bila dikemudian hari terbukti terdapat plagiat dalam penulisan Disertasi/Thesis/Skripsi/(Karya Ilmiah lainnya) *saya tersebut, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan.**

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari pihak manapun juga.

Pekanbaru, 28 Mei 2024

Yang membuat pernyataan



Fadhillah Indah Febriani

NIM : 12020525184

- pilih salah satu sesuai jenis karya tulis

ABSTRAK

Fadhillah Indah (2024): Pengaruh Efisiensi dan Keamanan Terhadap Keputusan Bertransaksi Menggunakan QRIS Sebagai Alat Pembayaran Menurut Ekonomi Syariah (Studi Kasus Para Konsumen Samara Coffe)

Penelitian ini dilatar belakangi oleh kemajuan teknologi dalam transaksi pembayaran. Hadirnya QRIS juga dapat memberikan dampak yang positif karena tujuan utama dari QRIS yaitu untuk mempermudah dalam melakukan setiap transaksi yang ingin dilakukan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui efisiensi dan keamanan berpengaruh secara parsial dan simultan terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS sebagai alat pembayaran.

Jenis penelitian ini adalah penelitian lapangan dengan metode kuantitatif deskriptif. Populasi adalah konsumen Samara Coffe yang berjumlah 216 orang. Metode penentuan sampel adalah *probability sampling* berupa *random sampling* dengan teknik slovin diperoleh 68 responden. Pengumpulan data menggunakan kuesioner. Penelitian ini menggunakan uji instrument penelitian, uji asumsi klasik, analisis regresi linear berganda, uji hipotesis, dan uji determinasi (R^2) dengan menggunakan SPSS versi 26.

Berdasarkan hasil penelitian, maka didapat persamaan regresi sebagai berikut: $Y = 2,232 + 0,342X_1 + 0,585X_2$. Berdasarkan hasil uji t diperoleh bahwa variabel efisiensi (X_1) berpengaruh positif dan signifikan terhadap keputusan bertransaksi dengan nilai t_{hitung} sebesar 4,128 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000. Variabel keamanan berpengaruh secara signifikan terhadap keputusan bertransaksi dengan nilai dengan $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $5,307 > 1,997$. Hasil Uji f, dimana variabel efisiensi dan variabel keamanan berpengaruh positif dan signifikan terhadap keputusan bertransaksi dengan nilai $f_{hitung} 198,346 > F_{tabel} 3,14$ dengan tingkat signifikansi sebesar $0,000 < 0,05$. Dan koefisien determinasi *Adjusted R Square* sebesar 0,855, artinya variabel efisiensi (X_1) dan keamanan (X_2) berpengaruh sebesar 85,5% terhadap variabel keputusan bertransaksi (Y). Sedangkan sisanya 14,5% dipengaruhi oleh variabel lain diluar penelitian ini. Tinjauan Ekonomi Islam, dari hasil penelitian yang didapat Uang elektronik (*e-money*) pada dasarnya sama seperti uang biasa karena memiliki fungsi sebagai alat pembayaran atas transaksi jual beli barang. Dimana dalam perspektif syariah uang elektronik (*e-money*) adalah halal.

Kata Kunci: Efisiensi, Keamanan, Keputusan Bertransaksi



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

KATA PENGANTAR



Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji kepada Allah SWT yang telah memberikan kesehatan serta kemudahan, sehingga penulis berhasil menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“PENGARUH EFISIENSI DAN KEAMANAN TERHADAP KEPUTUSAN BERTRANSAKSI MENGGUNAKAN QRIS SEBAGAI ALAT PEMBAYARAN PADA KONSUMEN SAMARA COFFE MENURUT PERSPEKTIF EKONOMI SYARIAH(Studi Kasus Pada Konsumen Samara Coffe)”**. Shalawat dan salam senantiasa penulis hadiahkan untuk junjungan alam Nabi Muhammad SAW, Allah huma shalli alaa Muhammad wa'ala ali Muhammad. Dalam pengerjaan skripsi ini telah di susun agar menjadi sempurna. Namun, penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak luput dari kesalahan karena keterbatasan pengetahuan dan wawasan dari penulis.

Dengan demikian, berbagai masukan dan saran yang sifatnya membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Namun dengan harapan skripsi ini mampu memberikan kontribusi yang bermakna. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada pihak-pihak yang memberikan bantuan dan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Untuk itu pada kesempatan yang baik ini, penulis menyampaikan rasa terimakasih kepada :

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

1. Teristimewa untuk orang tuaku Ibu Fharida Siregar, dan Ayah Efrizal Daulay, yang telah membesarkan, mendidik, memotivasi dan memberikan doa, cinta serta kasih sayang hingga hari ini, serta adik kandung saya Sheila Nur Anggreni, Yunni Tri Bona Zaria dan Nazril Arsha Maulana.
2. Bapak selaku Prof. Dr. Khairunnas Rajab, M.Ag selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Beserta jajarannya.
3. Bapak Dr. Zulkifli, M.Ag selaku Dekan Fakultas Syariah dan Hukum Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, beserta bapak Dr. H. Akmal Abdul Munir, Lc., MA selaku Plt Wakil Dekan I, Bapak Dr.H.Mawardi, S.Ag.,M.Si selaku Wakil Dekan II, dan ibu Dr. Sofia Hardani, M.Ag selaku Wakil Dekan III yang bersedia mempermudah penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi.
4. Bapak Muhammad Nurwahid,S.Ag,M.Ag selaku Ketua Jurusan Ekonomi Syariah dan Bapak Syamsurizal, SE, M.Sc,Ak selaku Sekretaris Jurusan Ekonomi Syariah, serta Bapak ibu dosen dan karyawan karyawan Fakultas Syariah dan Hukum yang telah memberikan nasehat-nasehat yang terbaik serta membantu penulis selama perkuliahan.
5. Bapak Wali Saputra. SE.,AK.,MA selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing, mengarahkan dan memberikan nasehat kepada penulis selama menempuh perkuliahan.
6. Bapak Dr.H.Mawardi,S.Ag, M.Si selaku dosen Pembimbing I Skripsi, dan Ibu Darnilawati,SE,M.Si. Selaku dosen Pembimbing II skripsi, penulis



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

ucapkan terimakasih atas segala bimbingan dan arahan serta meluangkan waktunya untuk penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.

7. Bapak/Ibu Dosen yang telah mendidik dan memberikan ilmu-ilmunya kepada penulis.
8. Kepada seluruh responden yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk mengisi kuesioner penelitian ini.
9. Pihak perpustakaan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau selaku pihak yang telah menyediakan referensi berupa buku, jurnal dan skripsi guna untuk menyempurnakan skripsi ini.
10. Teman seperjuangan penulis yaitu Wahid Umar Al-Bashri yang menjadi *support system* selama semester satu hingga saat ini. Serta sahabat-sahabat tersayang, Dina Rahayu, Siti Maysarah, Yuliana Sari, Nurul Izzah Yusriana dan semua teman yang terlibat. Terimakasih sudah menemani setiap langkah penulis selama ini, segala motivasi dan bantuan yang diberikan sangat bermakna bagi penulis dalam menyelesaikan tanggungjawab ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan bagi pembaca pada umumnya. Semoga Allah memberikan Rahmat dan Karunia-Nya, Amiin Yarabbal Alamiin.

Pekanbaru, 5 Februari 2024

Penulis,

FADHILLAH INDAH FEBRIANI BR.DAULAY
NIM. 12020525184



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta dimiliki UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR ISI

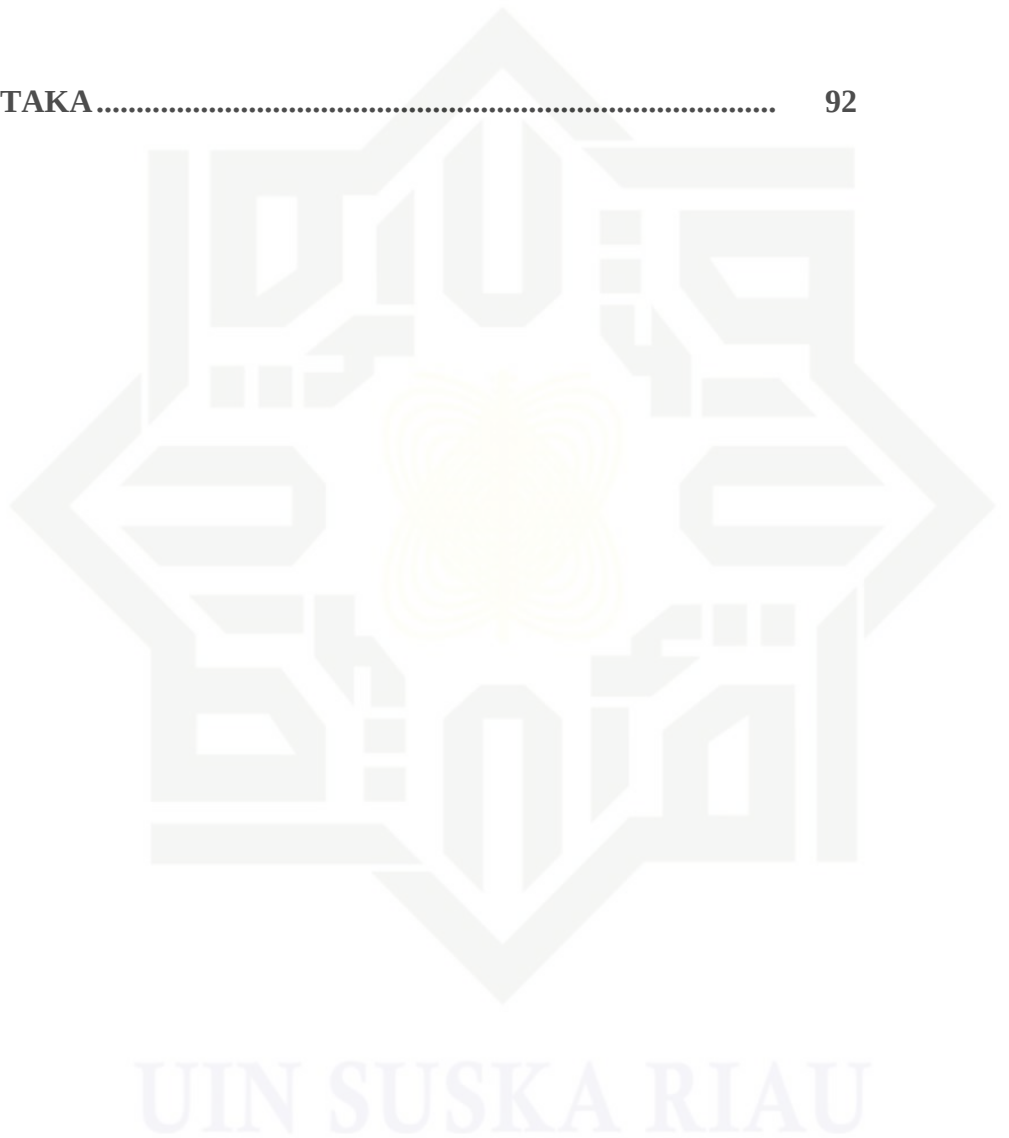
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Batasan Masalah	6
C. Rumusan Masalah	6
D. Tujuan Penelitian	7
E. Manfaat Penelitian	7
F. Sistematika Penulisan	8
BAB II KAJIAN TEORI	10
A. Kajian Teori	10
B. Penelitian Terdahulu	34
C. Kerangka Pemikiran Teoritis.....	41
D. Hipotesis Penelitian.....	42
BAB III METODE PENELITIAN	44
A. Jenis Penelitian	44
B. Lokasi Penelitian	45
C. Populasi dan Sampel.....	45
D. Jenis dan Sumber Data.....	47
E. Definisi Operasional	47
F. Teknik Pengumpulan Data	53
G. Teknik Analisis Data	54
H. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	60



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	64
A. Hasil Penelitian.....	64
B. Pembahasan Hasil Penelitian	81
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	89
A. Kesimpulan	89
B. Saran	91
DAFTAR PUSTAKA.....	92





1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR TABEL

Tabel IV.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	64
Tabel IV.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	65
Tabel IV.7 Frekuensi Efisiensi	66
Tabel IV.8 Frekuensi Keamanan	67
Tabel IV.5 Frekuensi Keputusan bertransaksi	68
Tabel IV.6 Hasil Uji Statistik Deskriptif	69
Tabel IV.7 Uji Validitas.....	71
Tabel IV.8 Uji Reliabilitas.....	72
Tabel IV.9 Hasil Uji Multikolinearitas	74
Tabel IV.10 Hasil Uji Regresi Linear Berganda.....	77
Tabel IV.11 Hasil Uji T	79
Tabel IV.12 Hasil Uji F	80
Tabel IV.13 Hasil R^2 (Koefisien Determinasi)	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.2 Kerangka Berfikir	41
Gambar IV.1 Regression Standardized Residual	73
Gambar IV.2 Grafik Normal P-Plot	73
Gambar IV.3 Hasil Uji Heterokedastisitas	76

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Uang merupakan salah satu unsur penting dalam kehidupan manusia yang dapat digunakan sebagai alat pembayaran yang sah dalam sistem jual beli. Di era teknologi yang semakin maju, sistem atau mekanisme pembayaran juga memberikan pengaruh yang signifikan terhadap munculnya inovasi-inovasi baru dalam penggunaan uang sebagai alat pembayaran saat ini. Inovasi-inovasi sistem pembayaran bertujuan untuk memudahkan masyarakat dalam betransaksi. Selain mudah, efektif, dan efisien pembayaran alat pembayaran non tunai juga di maksudkan untuk meminimalisir terjadinya kejahatan karena banyaknya orang yang membawa uang tunai.

Seiring berjalannya waktu akan meningkatkan produktivitas dan memacu suatu cara baru dalam kehidupan. Sistem pembayaran secara elektronik sangat dipengaruhi oleh teknologi yang semakin canggih dan perubahan gaya hidup masyarakat. Penggunaan uang elektronik sebagai *alternative* pembayaran non-tunai menunjukkan adanya potensi yang cukup besar untuk mengurangi tingkat pertumbuhan penggunaan uang tunai.¹

Sistem pembayaran digital yang terus berkembang tak hanya memperluas inklusi keuangan, namun juga mendorong pemulihan ekonomi dalam sistem pembayaran digital perlu diperkuat agar dapat membantu pelaku bisnis

¹ Sri Mulyati Tri Sanubari dan Ascarya, *Kebijakan Sistem Pembayaran di Indonesia* (Jakarta: Pusat Pendidikan dan Studi Kebanksentralan Bank Indonesia, 2017), h. 2.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

beradaptasi dengan cepat terhadap perkembangan pesat ini. Tingginya jumlah uang beredar, banyaknya kasus pemalsuan uang, dan besarnya biaya operasional yang dikeluarkan Bank Indonesia untuk mencetak, menyimpan mendistribusikan dan memusnahkan uang menjadi latar belakang Bank Indonesia mencanangkan gerakan penggunaan instrumen non-tunai.

Bank Indonesia menetapkan standar kode QR pembayaran untuk memudahkan transaksi pembayaran digital berdasarkan saluran distribusi umum yang disebut QRIS (Standar Indonesia *Respons* Cepat). QRIS pertama kali diluncurkan di Kantor Pusat Bank Indonesia dan disebarkan secara serentak di kantor perwakilan Bank Indonesia di wilayah tersebut pada tanggal 17 Agustus 2019. QRIS akan digunakan pada tanggal 1 Agustus 2020 dalam setiap transaksi pembayaran digital di Indonesia yang didukung dengan kode QR. Tujuan peluncuran QRIS oleh Bank Indonesia dan Asosiasi Sistem Pembayaran Indonesia (ASPI) adalah untuk mendorong efisiensi dalam menyederhanakan transaksi pembayaran digital, mengefektifkan sistem pembayaran, dan mempercepat inklusi keuangan digital. Jika sebelumnya *merchant* perlu menyediakan beberapa QR *code* untuk beberapa aplikasi pembayaran digital.

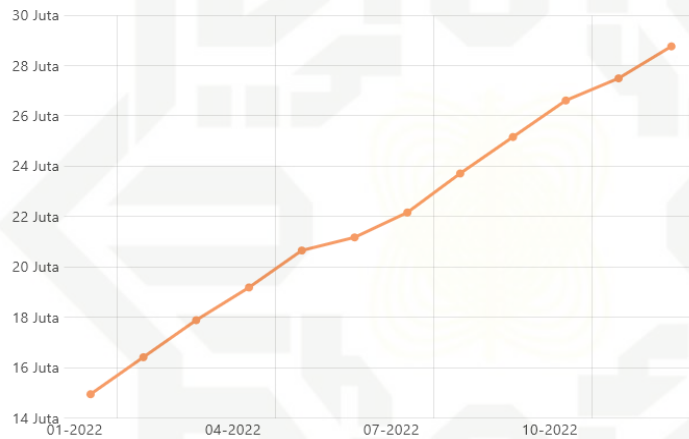
Teknologi memainkan peran yang sangat penting dalam membuat segala sesuatu yang kita lakukan menjadi efisien, termasuk pembayaran. Peluncuran QRIS yang dilakukan Bank Indonesia merupakan bagian dari upaya Bank Indonesia mengefektifkan pembayaran digital. Kehadiran QRIS diharapkan dapat membantu pembayaran digital menjadi lebih efisien karena hanya

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dengan satu kode QR dapat digunakan oleh banyak aplikasi mobile banking dan dompet digital yang berbeda-beda. Menyadari penerapan QRIS yang masih belum sesuai dengan kenyataan di lapangan, peneliti menilai perlu adanya penelitian terhadap QRIS, khususnya dampaknya terhadap efisiensi pembayaran digital. Hal ini perlu dilakukan karena menurut hasil penelitian Marissa efisiensi dalam bertransaksi memiliki pengaruh terhadap minat penggunaan ulang uang elektronik.²

Data Grafik pengguna QRIS di Indonesia



Sumber: [katadata/datapublish](https://katadata.id/datapublish)

Kendati demikian, masih ada beberapa kendala dari sistem pembayaran menggunakan kode QR yang perlu dibenahi. Sistem pembayaran kode QR yang ada saat ini dinilai masih belum cukup efisien, meskipun sistem QRIS sudah berjalan. Kekurangan transaksi kode QR sangat bergantung pada sinyal atau koneksi internet. Disamping belum semua merchant menggunakan sistem pembayaran kode QR, apalagi penetrasi sistem pembayaran elektronik

²Marissa Ginting, "Pengaruh Persepsi Masyarakat dan Efisiensi dalam Bertransaksi terhadap Penggunaan Ulang E-Money" (Skripsi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, USU, 2019), h. 101.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Saifuddin Kasim Riau

saat ini masih terpusat di kota-kota besar sehingga masih dibutuhkan perluasan penetrasi pembayaran elektronik untuk meningkatkan tingkat ekonomi masyarakat dan mempermudah transaksi pembayaran.³ Dari sisi *merchant* juga masih ada beberapa yang mengeluhkan lambatnya dana yang masuk ke mereka setelah transaksi berhasil. Maka dari itu dibutuhkan dukungan dari *stakeholder* pada ekosistem sistem pembayaran kode QR untuk membangun keamanan guna menghindari ancaman kejahatan, juga bagi perbankan, untuk dapat meningkatkan penetrasi keputusan bertransaksi dengan menggunakan kode QR.⁴

QRIS memberikan kemudahan bagi kebutuhan dalam melakukan transaksi keuangan seperti pembayaran, peminjaman, donasi dan transaksi lainnya yang menggunakan teknologi. Segala bentuk aktivitas manusia yang bertujuan untuk memudahkan kegiatan merupakan bentuk ibadah kepada Allah SWT.

Kemudahan, kepercayaan dan keamanan sebagai variabel penentu. Keputusan bertransaksi dipahami bahwa pengguna telah memiliki minat menggunakan sistem jika meyakini bahwa sistem tersebut mudah digunakan dan akan meningkatkan produktifitasnya yang tercermin dari kondisi nyata.⁵

Dengan adanya fasilitas ini, pedagang (*merchant*) dan konsumen bisa melakukan transaksi non tunai dengan memindai kode QR

³ Diakses melalui <https://news.detik.com/kolom/d-4790318/standarisasi-pembayaran-non-tunai>, pada 25 Januari 2019, Pukul 19.18 WIB.

⁴ Yashinta Setyowati, dkk., 2017. e-Money Banyuwangi Tourism : QR Code Sebagai Alat Transaksi di Wisata Pulau Merah, *Jurnal Riset Akuntansi dan Bisnis Airlangga* Vol. 2. No. 2, h. 4

⁵ P. Kotler dan K. L. Keller, 2016, *Manajemen Pemasaran*, Edisi 13 Jilid 1 dan 2. Jakarta: Erlangga, h. 195

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

menggunakan *smartphone*. Menurut data Asosiasi Sistem Pembayaran Indonesia (ASPI), pada Desember 2022 layanan QRIS sudah dimanfaatkan oleh 23,97 juta *merchant*. Jumlah itu meningkat sekitar 5% dibanding November 2022 serta tumbuh 62% dibanding Desember 2021. Kendati jumlahnya terus bertambah, volume dan nilai transaksi QRIS di setiap *merchant* secara rata-rata masih cenderung rendah.⁶

Berikut data dari tahun 2020-2022 yang bertransaksi menggunakan QRIS.

Tabel I.1
Jumlah konsumen yang bertransaksi menggunakan QRIS

Tahun	Jumlah yang bertransaksi menggunakan QRIS	Persentase
2020	176 konsumen	30%
2021	201 konsumen	34%
2022	216 konsumen	36%
Total	593 Konsumen	100%

Sumber: Samara Coffe 2024

Dari data yang peneliti di atas Samara Coffe adalah salah satu yang saat ini menerapkan QRIS sebagai bagian dari digital *payment*. Samara Coffe berdiri pada tahun 2017 dan pada tahun 2018 samara coffe mulai menggunakan QRIS sebagai salah satu cara pembayaran. Semakin lama, semakin banyak konsumen yang menggunakan QRIS sebagai alat pembayaran di Samara Coffe.

⁶<https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2023/07/05/jumlah-merchant-qr-is-meningkat-tapi-transaksinya-masih-rendah>



Berdasarkan hal tersebut, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian yang berjudul **“Pengaruh Efisiensi dan Keamanan Terhadap keputusan Bertransaksi Menggunakan QRIS Sebagai Alat Pembayaran Menurut Perspektif Ekonomi Syariah (Studi Kasus Pada Konsumen Samara Coffe)”**.

B. Batasan Masalah

Agar penelitian ini lebih terarah dan tidak menyimpang dari topik yang dipersoalkan, maka penulis perlu adanya pembatasan masalah dalam penelitian ini. Dengan demikian penulis hanya meneliti tentang “Pengaruh efisiensi dan keamanan terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS Sebagai Alat Pembayaran Menurut Perspektif Ekonomi Syariah (Studi kasus Pada Konsumen Samara Coffe)”.

C. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah yang dikemukakan, maka masalah dalam penelitian ini adalah:

1. Apakah efisiensi dan keamanan berpengaruh secara parsial terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS sebagai alat transaksi pembayaran di Samara Coffe?
2. Apakah efisiensi dan keamanan berpengaruh secara simultan terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS sebagai alat pembayaran di Samara Coffe?
3. Bagaimana Perspektif ekonomi Syariah tentang keputusan bertransaksi menggunakan pembayaran digital?

D. Tujuan dan Kegunaan Penelitian

Berdasarkan pada latar belakang dan perumusan masalah, maka penelitian ini bertujuan:

1. Untuk mengetahui efisiensi dan keamanan berpengaruh secara parsial terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS sebagai alat pembayaran di Samara Coffe
2. Untuk mengetahui efisiensi dan keamanan berpengaruh secara simultan terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS sebagai alat pembayaran di Samara Coffe
3. Untuk mengetahui Perspektif ekonomi Syariah tentang keputusan bertransaksi menggunakan pembayaran digital

E. Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat, diantaranya sebagai berikut:

1. Secara teoritis

Sebagai sumbangan pemikiran dan informasi yang dapat dijadikan sebagai bahan perbandingan bagi penelitian lain yang berkaitan dengan penelitian ini mengenai pengaruh efisiensi dan keamanan QRIS terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS sebagai alat pembayaran Menurut Perspektif Ekonomi Syariah, serta dapat digunakan sebagai bahan dokumen.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

2. Secara Akademis

Sebagai sumber informasi bagi para pembaca mengenai mengenai pengaruh efisiensi dan keamanan QRIS terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS sebagai alat pembayaran menurut perspektif ekonomi Syariah.

3. Secara Administratif

Sebagai syarat menyelesaikan Studi memperoleh gelar Sarjana strata 1 Ekonomi Islam. Pada Prodi Ekonomi Syariah, fakultas Syariah dan Hukum Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

F. Sistematika Penulisan

Sistematika merupakan uraian secara garis besar mengenai apa yang menjadi dasar atau acuan dari suatu penelitian. Dalam penulisan sistematika ini akan disajikan secara menyeluruh untuk memudahkan dalam melakukan penulisan dan memahami penelitian ini ditulis dalam sistematika sebagai berikut:

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini merupakan bab pendahuluan terdiri dari antara lain latar belakang masalah, permasalahan yang memuat, identifikasi masalah, batasan masalah dan rumusan masalah serta ditambah dengan tujuan penelitian dan manfaat penelitian.

BAB II : LANDASAN TEORITIS

Dalam bab ini terdiri dari kerangka teori, penelitian yang

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

relevan (penelitian terdahulu) yang terkait dengan peneliitian yang sedang dilakukan, jurnal internasional dan jurnal terakreditasi nasional, serta indikator variable atau konsep operasional.

BAB III: METODE PENELITIAN

Menguraikan secara jelas tentang metode penelitian, terdiri dari pendekatan penelitian, informan atau populasi dan sampel penelitian, hipotesis penelitian dan analisis data.

BAB IV : ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN

Berisikan hasil penelitian yang berisi temuan umum penelitian dan temuan khusus penelitian.

BAB V : PENUTUP

Penutup yang berisikan kesimpulan dan saran

DAFTAR PUSTAKA

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB II

KAJIAN TEORITIS

A. Kerangka Teori .

1. *Technology Acceptance Model (TAM)*

Tujuan dari TAM adalah untuk menjelaskan mengenai faktor apa yang mempengaruhi penentuan penerimaan teknologi perilaku penggunanya. Pada model ini mengkonsepkan tentang bagaimana pengguna dapat menerima serta menggunakan teknologi. Faktor penerimaan teknologi dapat berasal dari pengguna maupun sistem. Aspek kognitif, karakter individu, kepribadian, kecemasan individu akan dampak dari teknologi merupakan faktor dari pengguna. Sedangkan faktor dari sistem berupa jaringan komputer serta kondisi komputernya. Melalui *Technology Acceptance Model (TAM)* mengasumsikan bahwa pengguna memiliki dua faktor yang mempengaruhi penggunaan teknologi informasi baru:⁷

1. Persepsi kemudahan penggunaan. Maksud dari persepsi ini adalah pengguna meyakini bahwa penggunaan teknologi baru akan mempermudah dalam penggunaannya serta tidak mendapatkan kesulitan serta usaha yang keras.
2. Persepsi kebermanfaatan Pengguna percaya bahwa dengan menggunakan teknologi informasi baru akan memberikan manfaat

⁷ Endang Famawati, “*Technology Accaptance Model (TAM) Untuk Mengalisis Penerimaan Terhadap Sistem Informasi Perpustakaan*”, (Jurnal Iqra: Mei, 2015),h.9.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

bagi pengguna serta akan meningkatkan kinerjanya dari berbagai aspek. Penerapan Teori *Technology Accaptance Model* (TAM) dianggap berpengaruh pada landasan dalam memprediksi sikap serta penerimaan individu pada teknologi informasi serta faktor-faktor yang menjadi pendorong individu tersebut meyakini akan teknologi yang sedang digunakan.

Pada teori penjelasan mengenai teori TAM menjelaskan adanya faktor-faktor yang mempengaruhi keputusan bertransaksi yakni adanya lima konstruksi yaitu:⁸

- a. Persepsi kegunaan
- b. Persepsi keefisienan atau kemudahan
- c. Sikap dalam menggunakan
- d. Perilaku untuk tetap menggunakan
- e. Persepsi keamanan

Pengetahuan seseorang terhadap produk sangat penting karena dapat berperan dalam pengambilan keputusan. Ketika seseorang memiliki pengetahuan tinggi tentang objek, maka biasanya akan bertindak lebih teliti dan cermat. Karena itu, pengetahuan pengguna sangat berperan dalam penerimaan penggunaan suatu teknologi. Pengetahuan produk merupakan sesuatu yang digunakan sebagai alat pertimbangan konsumen sebelum memutuskan untuk menggunakan suatu produk. Sebelum menggunakan produk QRIS para pengguna memerlukan informasi dan

⁸*Ibid*,h.11

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

pengetahuan tentang produk tersebut agar tidak ada pihak yang merasa dirugikan. Ketika pengguna memiliki pengetahuan yang banyak, maka ia akan memiliki minat yang lebih besar untuk menggunakan QRIS. Dan dapat mengolah informasi serta memberikan respon yang baik dan tepat.

2. Efisiensi

a. Pengertian Efisiensi

Menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia efisiensi adalah cara (usaha kerja) dalam menjalankan sesuatu (dengan tidak membuang waktu, tenaga, biaya), kedayagunaan, ketepatangunaan kesangkilan.)⁹

Menurut kamus Besar Ekonomi menyatakan bahwa efisiensi adalah hubungan atau perbandingan antara faktor keluaran (*output*) barang dan jasa dengan masukan (*input*) yang langka didalam suatu unit kerja, atau ketetapan cara (usaha, kerja) dalam menjalankan sesuatu (dengan tidak membuang-buang waktu, tenaga, biaya). efisiensi kerja adalah perbandingan terbaik antara suatu pekerjaan yang dilakukan dengan hasil yang dicapai oleh pekerjaan tersebut sesuai dengan yang ditargetkan baik dalam hal mutu maupun hasilnya yang meliputi pemakaian waktu yang optimal dan kualitas kerja yang maksimal. Bekerja dengan efisiensi adalah bekerja dengan gerakan, usaha, waktu, yang sedikit mungkin. Dengan

⁹ Departemen Pendidikan Nasional, (*Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI)*, edisi keempat, h. 352

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

menggunakan cara kerja yang sederhana, penggunaan alat yang dapat membantu mempercepat penyelesaian tugas serta menghemat gerak dan tenaga, maka seseorang dapat dikatakan bekerja dengan efisien dan memperoleh hasil yang memuaskan.¹⁰

Efisiensi adalah ketetapan cara (usaha, kerja) dan menjalankan suatu dengan tidak membuang-buang waktu, tenaga dan biaya. Efisiensi juga berarti rasio antara input dan output atau biaya dan keuntungan. Efisiensi adalah suatu ukuran dalam membandingkan rencana penggunaan yang akan di realisasikan agar memaksimalkan segala sumber daya yang dimiliki, misalnya pengguna QRIS menjadi lebih cepat dan lebih murah tanpa membuang biaya, waktu, dan tenaga untuk mencapai hasil yang diharapkan maka prosesnya tersebut bisa dikatakan semakin efisien.¹¹

- a) Efisiensi dapat diukur dengan indikator hemat waktu, hemat tenaga, dan hemat biaya.
- b) Hemat waktu adalah proses menggunakan waktu sebaik-baiknya
- c) Hemat tenaga adalah tindakan pengurangan penggunaan energi

¹⁰ Sedarmayanti, *Manajemen Perkantoran*, (Bandung: Mandar Maju, cetakan kedua edisi kedua, 2001 h.17)

¹¹ Mukhtisar, Ismail Rasyid Ridla Tarigan, M.A Evriyenni, SE., M.Si, Pengaruh Efisiensi, Keamanan Dan Kemudahan Terhadap Minat Nasabah Bertransaksi Menggunakan Mobile Banking (Studi Pada Nasabah Bank Syariah Mandiri Ulee Kareng Banda Aceh), Vol. 3 No. 1, *Global Journal of Islamic Banking and Finance*, h.63

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- d) Hemat biaya adalah jumlah yang dikeluarkan untuk menggunakan suatu produk baik jasa dan barang yang lebih murah dari pada umumnya

Dari beberapa pengertian diatas dapat disimpulkan bahwa efisiensi adalah kegiatan mencapai tujuan dengan benar dengan menggunakan sumber daya, waktu, tenaga yang minimum secara optimal dengan hasil output yang maksimal pula. Efisiensi sistem pembayaran merupakan kepraktisan pembayaran modern yang berbasis pada teknologi.¹²

b. Indikator Efisiensi

Efisiensi dapat di ukur dengan indikator hemat waktu, hemat tenaga, dan hemat biaya:

- 1) Hemat dari segi waktu adalah proses menggunakan waktu sebaik-baiknya
- 2) Hemat dari segi tenaga adalah tindakan pengurangan penggunaan energi
- 3) Hemat dari segi biaya adalah jumlah yang dikeluarkan untuk menggunakan suatu produk baik jasa dan barang yang lebih murah pada umumnya.

¹² Upaya Meningkatkan Penggunaan Alat Pembayaran Non Tunai Melalui Pengembangan E-Money (Tim Inisiatif Bank Indonesia, 2006), h. 3.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3. Persepsi Keamanan

a. Pengertian Persepsi Keamanan

Keamanan merupakan sebagai kondisi atau kualitas yang bebas dari ketakutan, kecemasan, atau kepedulian. Jaringan komunikasi yang aman, dapat didefinisikan sebagai suatu jaringan dimana pengguna tidak merasakan ketakutan atau kecemasan sewaktu menggunakan jaringan. Komputer dan sistem jaringan yang tidak terbatas telah memberi kesempatan untuk mengurangi biaya, meningkatkan efisiensi dan meningkatkan pendapatan. Sayangnya, ketergantungan tersebut menimbulkan risiko baru yang mengancam keamanan komputer dan sistem jaringan. Dengan demikian munculah suatu tantangan baru untuk melindungi keamanan komputer dan sistem jaringan dari berbagai macam serangan keamanan.

b. Keamanan dalam *Quick Responses Code Indonesia Standard* (QRIS)

Sebagai sistem cara bertransaksi non tunai yang baru, QRIS memperhatikan keamanan dan privasi penggunaannya. Menurut Eko Irianto selaku kepala Divisi Edvisor Bank Indonesia Prov Sulawesi Utara menyatakan bahwa Bank Indonesia menjadi bahwa QRIS sistem pembayaran digital menjadi lebih aman karena diawasi dari

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

satu pintu. dengan karakteristik yang dibangun yaitu QRIS UNGGUL:

1. Universal, penggunaan QRIS bersifat inklusif untuk seluruh lapisan masyarakat dan dapat digunakan untuk transaksi pembayaran domestik dan luar negeri.
2. Gampang, masyarakat dapat bertransaksi dengan mudah dan aman dalam satu genggam ponsel.
3. Untung, Transaksi dengan QRIS menguntungkan pembeli dan penjual karena transaksi langsung efisien melalui satu QR yang dapat digunakan untuk semua aplikasi pembayaran pada ponsel.
4. Langsung, transaksi dengan QRIS langsung terjadi, karena prosesnya cepat dan seketika sehingga mendukung kelancaran sistem pembayaran

Bank Indonesia telah menjamin QRIS aman untuk digunakan oleh penjual dan pembeli karena diawasi langsung oleh OJK dan di kembangkan oleh Asosiasi Sistem Pembayaran Indonesia (ASPI). Penjual dan pembeli akan merasa aman terhadap jaminan keamanan yang telah di berikan Bank Indonesia¹³

c. Indikator Keamanan

1. *Privacy/Confidentiality*. Inti utama aspek *privacy* atau *confidentiality* adalah suatu usaha menjaga informasi dari orang

¹³ Raman Arasu dan Viswanathan, A. "Web Service and E-Shopping Decisions : "A Study on Malaysian E-Commerce". IJCA Special Issue on : Wireless Information Networks & Bussiness Information System. Vol 02,No01,h. 54-60

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

yang tidak berhak untuk mengakses. *Privacy* lebih kearah data-data yang sifatnya pribadi sedangkan *confidentiality* biasanya berhubungan dengan data yang diberikan ke pihak lain untuk keperluan tertentu (misalnya sebagai bagian dari pendaftaran sebuah servis) dan hanya diperbolehkan untuk keperluan tertentu tersebut. Contoh *confidential* information yaitu data-data yang sifatnya pribadi (seperti nama, tempat tanggal lahir, social security number,

2. *Integrity*. Aspek ini menekankan bahwa suatu informasi tidak boleh diubah tanpa seijin pemilik informasi. Adanya virus, trojan horse, atau pemakai lain yang mengubah informasi tanpa izin merupakan contoh masalah yang harus dihadapi agama, status perkawinan, penyakit yang pernah diderita, dan sebagainya).
3. *Authentication*. Aspek ini berhubungan dengan metoda untuk menyatakan bahwa informasi betul-betul asli, orang yang mengakses atau memberikan informasi adalah betul-betul orang yang dimaksud, atau server yang kita hubungi adalah betul-betul server yang asli. Dalam hal ini pengguna harus menunjukkan bukti bahwa memang dia adalah pengguna yang sah, misalnya dengan menggunakan suatu PIN/password, *biometric*/ sidik jari (ciri ciri khas orang), dan sejenisnya.
4. *Availability*. Aspek *availability* atau ketersediaan berhubungan dengan ketersediaan informasi ketika dibutuhkan. Teknologi

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

yang diserang atau di jebol dapat menghambat atau meniadakan akses ke informasi.

5. *Access Control*. Pengaturan (user ID) Aspek ini berhubungan dengan cara pengaturan akses kepada informasi. Hal itu biasanya berhubungan dengan masalah authentication dan juga *privacy*. Acces control seringkali dilakukan menggunakan kombinasi user id dan password atau dengan menggunakan mekanisme lainnya, seperti kartu dan biometrik.

4. Keputusan Bertransaksi

a. Pengertian Keputusan

Keputusan sebagai pemilihan suatu tindakan dari dua pilihan alternatif atau lebih. Inti dari pengambilan keputusan pembeli adalah proses pengintegrasian yang mengkombinasikan ilmu pengetahuan untuk mengevaluasi dua perilaku alternatif atau lebih dan memilih salah satu di antaranya.¹⁴

b. Model Pengambilan Keputusan

Model pengambilan keputusan menyatakan bahwa konsumen akan mencari informasi yang banyak hanya jika seseorang dalam situasi keterlibatan yang tinggi terhadap produk yang dicarinya atau ketika seseorang mencari pemecahan masalah yang diperluas. Ada tiga faktor yang menentukan proses pencarian informasi yang ekstensif.

¹⁴ Etta Mamang Sangadji dan Sopiah, *Perilaku Konsumen*, (Yogyakarta: Andi Offset, 2013), h. 120-121

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. Faktor Resiko Produk
2. Karakteristik konsumen
3. Faktor situasi

c. Indikator Keputusan

Kotler dan Keller menjelaskan terdapat lima tahapan dalam proses pengambilan keputusan, yakni sebagai berikut:

1. Pengenalan masalah

Seorang konsumen akan melakukan pembelian jika telah menyadari masalah atau kebutuhan yang dihadapinya. Contohnya ketika merasa lapar, otomatis akan merangsang otak untuk membeli sebuah makan. Kepekaan perusahaan melihat suatu kebutuhankebutuhan masyarakat yang belum dapat dipenuhi akan mendorong terjadinya suatu bisnis yang besar, terlebih jika pertumbuhan perusahaan dibarengi dengan bauran pemasaran yang utuh. Untuk itu pencarian informasi mengenai permasalahan kebutuhan masyarakat sangatlah perlu.

2. Pencarian Informasi

Sebelum memutuskan suatu pembelian seorang konsumen terlebih dahulu mencari informasi terkait barang/jasa yang akan dibelinya, terlebih jika produk tersebut mempunyai dampak yang penting maka konsumen akan sangat hati-hati dalam memutuskan pembelian. Proses pencarian informasi suatu produk akan dimulai dari orang yang terdekat seperti:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- a) Sumber pribadi, meliputi keluarga, teman dan tetangga
- b) Sumber komersial, meliputi iklan dan situs web
- c) Sumber eksperimental, meliputi penggunaan produk

3. Evaluasi Alternatif

Proses evaluasi memiliki tahapan yaitu: pertama, konsumen berusaha memuaskan kebutuhan; kedua, konsumen mencari manfaat produk; ketiga, konsumen melihat kelengkapan produk sebagai acuan pemenuh kebutuhan. Kelengkapan atau atribut suatu produk bermacam-macam tergantung jenis produk itu sendiri.

4. Keputusan Pembelian atau Penggunaan

Setelah konsumen mengetahui kebutuhannya, mencari informasi, mengevaluasi alternatif, tahapan selanjutnya yaitu konsumen melakukan keputusan pembelian. Dalam tahap evaluasi, konsumen mengumpulkan beberapa merek yang dinilai dapat memberikan manfaat kemudian menyeleksi dan memilih satu produk yang akan dibeli. Keputusan pembelian tersebut didasari oleh keyakinan pada suatu produk dibandingkan dengan produk lain, keyakinan memilih suatu merek dibandingkan dengan merek lain dan keyakinan akan pemenuhan oleh produk tersebut karena kuantitasnya yang cukup memadai dan persebarannya yang baik.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

5. QRIS (*Quick Response Indonesian Standard*)

a. Pengertian QRIS

QRIS (*Quick Response Code Indonesia Standard*) adalah standar QR Code pembayaran untuk sistem pembayaran Indonesia yang dikembangkan oleh Bank Indonesia dan Asosiasi Sistem Pembayaran Indonesia. Sebelum diberlakukannya QRIS, *merchant* harus menyediakan beberapa aplikasi pembayaran di tokonya. Konsumen yang membayar secara non tunai, harus memastikan bahwa aplikasi pembayaran yang dimilikinya harus tersedia pada *merchant*. Namun dengan diberlakukannya QRIS *merchant* tidak perlu mempersiapkan banyak aplikasi pembayaran, hanya menyediakan satu QR Code di toko dan QR Code dapat di *scan* oleh konsumen dengan berbagai aplikasi pembayaran di *smartphone*

QRIS diluncurkan secara perdana di Kantor Pusat Bank Indonesia dan serentak dilakukan di kantor perwakilan Bank Indonesia di daerah pada tanggal 17 Agustus 2019 bertepatan dengan HUT RI yang ke-74. Implementasi QRIS sebagaimana tercantum di dalam ketentuan, wajib digunakan sejak tanggal 1 Januari 2020 dalam setiap transaksi pembayaran digital di Indonesia yang difasilitasi dengan kode QR.

QRIS adalah penyatuan berbagai macam QR dari berbagai Penyelenggara Jasa Sistem Pembayaran atau PJSP menggunakan kode QR. Hal tersebut dimaksudkan untuk membuat kegiatan jual

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

beli dengan menggunakan kode QR menjadi lebih mudah, aman dan efisien. Maka dari itu, setiap penyedia PJSP (Penyelenggara Jasa Sistem Pembayaran) dengan basis QR Code, baik itu pihak lokal maupun asing diwajibkan untuk menggunakan QRIS. Jadi, saat ini seluruh QR Code akan terintegrasi dengan seluruh aplikasi pembayaran dengan hanya menggunakan satu jenis QR Code. Kalau sebelumnya, pembeli perlu memiliki aplikasi yang sama dengan yang disediakan merchant, misalnya pembeli menggunakan OVO sedangkan merchant menggunakan Gopay, maka pembayaran tidak dapat dilakukan karena aplikasi OVO tidak akan mengenali QR Code Gopay.¹⁵

b. Model Penggunaan QRIS

QRIS mengakomodir 2 (dua) model penggunaan QR Code Pembayaran, yaitu:

1) *Merchant Presented Mode (MPM)*

Karakteristik:

- a. Transaksi dilakukan secara push payment, di mana transaksi dipicu oleh transfer dari akun nasabah di penerbit.
- b. Membutuhkan standar untuk QR.

¹⁵ Oktoviana Banda Saputri, Preferensi Konsumen Dalam Menggunakan Quick Response Code Indonesia Standard (QRIS) Sebagai Alat Pembayaran Digital, *Jurnal Ekonomi*, vol.1 No. 2, h.238

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- c. MPM Static tidak memerlukan investasi besar karena hanya berupa stiker, sementara untuk MPM dynamic membutuhkan investasi edc.
- d. MPM *Static* sesuai untuk usaha kecil dan mikro, sementara MPM *Dinamic* untuk usaha menengah dan besar. 21 Usaha yang biasanya menggunakan QRIS model MPM yaitu Pedagang kaki lima, Pasar Tradisional, Online Store, Tempat Ibadah dan Donasi, Event Pameran, dan Parkir.

2) Customer Present Mode (CPM)

Karakteristik:

- a. Transaksi dilakukan secara *pull payment*, di mana *merchant*, melalui *acquirer* menagihkan pembayaran ke akun nasabah.
- b. Membutuhkan standar untuk QR, *scanner*, dan aplikasi POS.
- c. Membutuhkan investasi untuk *scanner*, aplikasi POS, dan edukasi yang lebih komprehensif ke *merchant*.
- d. CPM sesuai untuk usaha menengah dan besar, komplemen model pembayaran non tunai yang ada.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- e. Alternatif pembayaran transportasi karena dapat digunakan tanpa sinyal.

c. Metode QRIS

Berdasarkan referensi dari BI, metode QRIS pada MPM terdiri dari 2 media tampilan (*display*) yang ada di *merchant*, di mana menampilkan kode QR yang kemudian di scan menggunakan ponsel konsumen, yakni:

1) Statis

Karakteristik:

- a. QR Code ditampilkan melalui stiker atau hasil cetak lain
- a. QR Code yang sama digunakan untuk setiap transaksi pembayaran
- c. QR Code belum mengandung nominal pembayaran yang harus dibayar, sehingga memerlukan input jumlah nominal.

2). Dinamis

Karakteristik:

- b. QR Code ditampilkan melalui struk yang dicetak mesin EDC/tampil pada monitor
- c. QR Code yang berbeda dicetak untuk setiap transaksi pembayaran

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- d. QR Code telah mengandung nominal pembayaran yang akan dibayar

6. Sistem Pembayaran

a. Pengertian Sistem Pembayaran

Sistem pembayaran menurut Bank Indonesia adalah sistem yang berkaitan dengan kegiatan pemindahan dana dari satu pihak kepada pihak lain yang melibatkan berbagai komponen sistem pembayaran.

Dalam prakteknya, kegiatan sistem pembayaran melibatkan berbagai lembaga yang berperan sebagai penyelenggara jasa sistem pembayaran maupun penyelenggara pendukung jasa sistem pembayaran seperti bank, lembaga keuangan selain bank, dan bahkan perorangan.¹⁶

Secara terminologi sistem pembayaran terdiri atas dua kata yakni “sistem” dan “pembayaran”. Kata “sistem” menurut Kamus Umum Bahasa Indonesia adalah sekelompok bagian-bagian yang bekerja bersama-sama untuk melakukan sesuatu maksud. Sistem bisa kita artikan sebagai suatu tatanan atau susunan berupa struktur yang terdiri dari bagian-bagian atau komponen yang berkaitan satu

¹⁶ Situs Resmi Bank Indonesia (www.bi.go.id). Bank Indonesia, *Laporan Sistem Pembayaran dan Pengedaran Uang* 2008, h.2

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dengan lainnya secara teratur dan terencana untuk mencapai tujuan yang sama.

Sedangkan kata “pembayaran” diartikan sebagai perpindahan nilai antara dua belah pihak. Pihak yang dimaksud adalah pihak penjual dan pihak pembeli. Sehingga dalam setiap kegiatan ekonomi ketika terjadi pemindahan barang dan jasa pasti akan melibatkan apa yang disebut dengan proses pembayaran.

Menurut UU no 23 tahun 1999 sistem pembayaran adalah suatu sistem yang mencakup seperangkat aturan, lembaga, dan mekanisme pemindahan dana guna memenuhi suatu kewajiban yang timbul dari suatu kegiatan ekonomi. Berdasarkan definisi tersebut dapat diartikan bahwa sistem pembayaran adalah kerja yang teratur dari berbagai bagian dalam rangka pemindahan nilai di antara dua belah pihak yang melakukan transaksi.¹⁷

Sistem pembayaran adalah suatu sistem yang mencakup pengaturan kontrak atau perjanjian, fasilitas, operasional dan mekanisme teknis yang digunakan untuk penyampaian, pengesahan dan penerimaan instruksi pembayaran, serta pemenuhan kewajiban pembayaran melalui pertukaran nilai antar perorangan bank dan lembaga lainnya baik domestik maupun cross border antar negara.¹⁸

¹⁷Aulia Pohan, *Sistem Pembayaran Strategi dan Implementasi di Indonesia*, (Jakarta: Rajaawali Pers 2013), h. 70.

¹⁸ Mulyati, *Kebijakan Sistem Pembayaran di Indonesia*, h. 2.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

b. Prinsip Dasar Sistem Pembayaran

Terdapat empat prinsip kebijakan sistem pembayaran berdasarkan peraturan Bank Indonesia, yakni keamanan, efisiensi, kesetaraan akses dan perlindungan konsumen.

- 1) Aman berarti segala risiko dalam sistem pembayaran seperti risiko likuiditas, risiko kredit, risiko fraud harus dapat dikelola dan dimitigasi dengan baik oleh setiap penyelenggaraan sistem pembayaran.
- 2) Prinsip efisiensi menekankan bahwa penyelenggara sistem pembayaran harus dapat digunakan secara luas sehingga biaya yang ditanggung masyarakat akan lebih murah karena meningkatnya skala ekonomi.
- 3) Kemudian prinsip kesetaraan akses yang mengandung arti bahwa Bank Indonesia tidak menginginkan adanya praktik monopoli pada penyelenggaraan suatu sistem yang dapat menghambat pemain lain untuk masuk.

c. Jenis – Jenis Sistem Pembayaran

Berdasarkan jenis transaksi yang digunakan sistem pembayaran dibagi menjadi dua jenis, yaitu pembayaran tunai (*cash*) dan pembayaran non-tunai (*non cash*).¹⁹

¹⁹ *Ibid.*,h.50

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. Pembayaran Tunai

Alat pembayaran tunai dapat dilakukan dengan menggunakan uang, baik jenis uang logam ataupun kertas. Dalam peredarannya uang tersedia dalam berbagai jenis pecahan agar memudahkan untuk bertransaksi. Kebijakan pengedaran uang tunai yang terpenting adalah bagaimana kebutuhan uang di masyarakat dalam jumlah nominal yang cukup, jenis pecahan yang sesuai, tepat waktu dan dalam kondisi yang layak edar. Oleh karena itu, uang tunai yang digunakan dalam bertransaksi harus memiliki beberapa karakteristik penting diantaranya.

- a. Setiap uang yang dikeluarkan dimaksudkan untuk mempermudah kelancaran transaksi pembayaran tunai, dapat diterima dan dipercaya oleh masyarakat. Berkenaan dengan hal tersebut uang perlu memiliki beberapa karakteristik:
 - 1) Mudah digunakan dan nyaman (*user friendly*).
 - 2) Tahan lama (*urabel*).
 - 3) Mudah dikenali (*easily recognized*).
 - 4) Sulit dipalsukan (*secure against counterfeiting*)
- b. Jumlah uang tunai harus tersedia secara cukup dimasyarakat dengan memperhatikan kesesuaian jenis pecahannya. Untuk itu diperlukan perencanaan distribusinya.
- c. Perlu diupayakan tersedianya kelembagaan pendukung untuk mewujudkan terciptanya kelancaran arus uang tunai yang

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

layak edar, baik secara regional maupun nasional.

2. Alat pembayaran non tunai

Alat pembayaran atau instrumen non tunai merupakan sistem pembayaran tanpa menggunakan uang tunai yang mulai diperkenalkan dalam transaksi ritel pada tahun 1990-an. Alat pembayaran non tunai yang disediakan perbankan dan instrumen berbasis warkat terdiri dari alat pembayaran menggunakan Kartu (APMK), cek, bilyet giro, nota debit, nota kredit maupun uang elektronik.

7. Pembayaran Digital

a. Pengertian *Digital Payment*

Digital Payment atau disebut juga sebagai pembayaran digital adalah jenis pembayaran yang menggunakan media elektronik seperti sms, *internet banking*, *mobile banking*, dompet elektronik. Pembayaran digital merupakan salah satu layanan keuangan ritel yang paling banyak digunakan sehari-hari. Layanan ini meningkatkan pengalaman bagi pelanggan yang mencari pembayaran yang efisien dalam kecepatan, kenyamanan, dan aksesibilitas multi-saluran.²⁰

Dalam melakukan transaksi pembayaran dengan menggunakan *digital payment* terdapat beberapa keuntungan yang

²⁰ Astri Rumondang, et.al., *Fintech: Inovasi Sistem Keuangan di Era Digital*, (t.t.p : Yayasan Kita Menulis, 2019), h. 13.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

diperoleh sebagai berikut²¹:

- a) Transaksi lebih mudah dan praktis
- b) Transaksi lebih aman
- c) Kenyamanan dalam bertransaksi
- d) Kecepatan transaksi
- e) Bisa digunakan untuk berbagai layanan

8. Perspektif Ekonomi Syariah

Dalam pandangan tauhid manusia adalah pelaku ekonomi hanya sebatas pemegang amanah, oleh sebab itu manusia harus mengikuti ketentuan Allah dalam segala aktivitas, termasuk aktivitas ekonomi ketentuan Allah yang harus dipatuhi dalam hal ini tidak hanya bersifat teologis dan moral. Ada tiga aspek yang sangat mendasar dalam ajaran Islam yaitu aspek akidah (*tauhid*), hukum (*syari'ah*), dan ahlak. ekonomi Islam sebagai ekonomi sebagai ekonomi ilahiyah, berpijak pada ajaran *tauhid uluhiyyah* ketika seseorang mengesakan an menyembah Allah dan tidak menyekutukannya. Hal ini berimplikasi pada adanya niat yang tulus bahwa segala pekerjaan yang di kerjakan oleh manusia hanya untuk beribadah kepada Allah SWT.²²

E-Money atau Uang elektronik didefinisikan sebagai alat pembayaran dalam bentuk uang elektronik dimana nilai uangnya

²¹ Irfan Prapmayoga Saputra, "Analisi Efektifitas Penggunaan Digital Payment Pada Mahasiswa Institut Informatika an Bisnis Darmajaya" (Skripsi, Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya, 2019), h. 14.

²² Ika Yunia Fauzia, Abdul Kadir Riyadi, *Prinsip Dasar Ekonomi Islam*, (Jakarta: Prenadamedia Group, 2014),h. 9.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

disimpan dalam media elektronik tertentu. Dalam salah satu publikasi pada bulan oktober 1996, *Bank of International Settlement (BIS)* memberikan definisi tentang uang elektronik sebagai nilai tersimpan atau produk Prabayar dimana catatan dana atau nilai uang yang tersedia bagi konsumen disimpan pada perangkat yang dimiliki oleh konsumen/pengguna uang elektronik. Definisi ini mencakup kartu Prabayar atau disebut dompet digital dan produk perangkat lunak Prabayar yang menggunakan jaringan komputer seperti internet (penggunaan internet untuk melakukan pembayaran kartu kredit atau untuk perbankan online umum).²³

Islam tidak melarang bentuk teknologi selagi tidak bertentangan dengan ajaranNya. Al-Quran memberitakan bahwa manusia adalah khalifah di muka bumi dan Allah menempatkan posisi alam ini untuk digunakan oleh manusia dengan usahanya yang baik.²⁴ Hal ini diperjelas pada firman Allah pada Q.S Al-Baqarah:29

هُوَ الَّذِي خَلَقَ لَكُمْ مَّا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا ثُمَّ اسْتَوَىٰ إِلَى السَّمَاءِ
فَسَوَّاهُنَّ سَبْعَ سَمَوَاتٍ وَهُوَ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ

²³ Sri Anggraeni Putri, Muhammad Yaasiin Raya, *Tinjauan Hukum Islam Terhadap Penggunaan E-Money Pada Bank Mandiri Cabang Bukukumba*, Vol 4 No 2, Jurnal Ilmiah Mahasiswa Jurusan Hukum Ekonomi Syariah (2 Januari, 2023).h..152

²⁴ Choiril Anam “E-Money (Uang Elektronik) dalam Perspektif Hukum Syariah” (*Jurnal Qawadin* Vol. 2 No 1, 2018) , h. 103.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Artinya: *“Dialah Allah, yang menjadikan segala yang ada di bumi untuk kamu dan Dia berkehendak (menciptakan) langit, lalu dijadikanNya tujuh langit. Dan Dia Maha Mengetahui segala sesuatu”*²⁵

Dan sebagaimana dalam Al-Quran surat Al-Baqarah ayat 185 yang berbunyi:

الْعُسْرَ بِكُمْ يُرِيدُ وَلَا الْيُسْرَ بِكُمْ اللَّهُ دُوْرِي

Artinya: *“Allah menginginkan kalian kemudahan, dan Allah tidak menginginkan kbagi kalian kesulitan”*²⁶

a. Prinsip-prinsip Syariah dalam transaksi

Dalam konteks ekonomi, kegiatan muamalah terdapat aturan-aturan yang telah tertuang dalam Al-quran dan hadits dalam membatasi kegaitan ekonomi yang tujuannya untuk melindungi manusia dari hal-hal yang merugikan. Karena semua perilaku manusia terhadap segala sesuatu kegiatan yang dikaitkan dan diatur sesuai syariat agama Islam. Adapun prinsip-prinsip syariah dalam Fatwa DSN-MUI No:116/DSN-MUI/IX/2017 tentang uang elektronik syariah bahwasannya penyelenggaraan dan penggunaan uang elektronik wajib terhindar dari:

1. Riba

Riba adalah tambahan yang diberikan dalam pertukaran barang-barang ribawi (al-anwal alribawiyah) dan tambahan yang

²⁵ Departemen Agama RI, *Al-Quran dan terjemahannya*, (Garut: Cv Penerbit: J-Art, h. 280

²⁶ *Ibid*, h.285

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

diberikan atas pokok utang dengan imbalan penangguhan pembayaran secara mutlak.

2. *Gharar*

Gharar adalah ketidakpastian dalam suatu akad baik mengenai suatu kualitas atau kuantitas objek akad maupun mengenai penyerahan.

3. *Maysir*

Maysir adalah setiap akad yang dilakukan dengan tujuan yg tidak jelas, dan perhitungan yang tidak cermat, spekulasi, atau untung-untungan.

4. *Tadlis*

Tadlis adalah tindakan menyembunyikan kecacatan objek akad yang dilakukan oleh penjual untuk mengelabui pembeli seolah-olah obyek akad tersebut tidak cacat.

5. *Risywah*

Risywah adalah suatu pemberian yang bertujuan untuk mengambil suatu yang bukan haknya, membenarkan yang batil dan menjadikan sesuatu yang batil sebagai sesuatu yang benar.

6. *Israh*

Israh adalah pengeluaran harta yang berlebihan

7. Tidak Digunakan untuk transaksi objek Haram dan Maksiat.²⁷

²⁷ Fatwa DSN-MUI No: 116/DSN-MUI/IX/2017 tentang uang elektronik syariah, h. 9.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

9. Penelitian Terdahulu

Dalam penelitian ini, ada beberapa penelitian terdahulu yang digunakan sebagai referensi perbandingan dalam penelitian antara lain:

1. Hutami A. Ningsih, dkk. “*Pengaruh persepsi Manfaat, persepsi kemudahan prnggunaan dan persepsi risiko terhadap keputusan menggunakan uang elektronik(Qris) pada mahasiswa*” Berdasarkan hasil penelitian diketahui bahwa persepsi manfaat, persepsi kemudahan penggunaan dan persepsi risiko baik secara parsial maupun secara bersama-sama (simultan) berpengaruh positif signifikan terhadap keputusan menggunakan uang elektronik berbasis QRIS. Perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian yang penulis lakukan yaitu variabel x dalam penelitian ini menambahkan persepsi manfaat dan persepsi resiko serta objek penelitian ini yaitu pada mahasiswa. Jumlah sampel yaitu 80, skala pengukuran skala likert, uji yang digunakan yaitu uji plot, serta metode pengukuran *auter* model dan menggunakan aplikasi *smart PLS*. Versi 3.0. Adapun persamaan penelitian terdahulu dengan penelitian ini yaitu sama-sama meneliti QRIS dan pembayaran digital dan sama-sama menggunakan metode penelitian kuantitatif.
2. Oktaviana Banda Saputri.”*Prefensi konsumen dalam menggunakan Quick Respunse Code Indonesi Standar(QRIS) sebagai alat pembayaran digital*” Berdasarkan hasil penelitian ini secara simultan terdapat satu variabel independen dengan yang berpengaruh

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

signifikan terhadap minat konsumen menggunakan QRIS sebagai alat transaksi pembayaran digital, secara simultan diperoleh bahwa faktor faktor kemanfaatan memiliki pengaruh signifikan terhadap minat konsumen menggunakan QRIS. Perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian yang peneliti lakukan yaitu Variabel X menggunakan variabel resiko dan variabel Y yaitu minat serta penelitian ini menggunakan metode analisis regresi logistic biner(regresi logit), dengan sampel berjumlah 96, menggunakan skala likert, menggunakan uji t serta menggunakan software *smartPLS*. Adapun persamaan penelitian terdahulu dengan penelitian ini yaitu sama-sama meneliti QRIS dan pembayaran digital, serta sama sama objek penelitian pada konsumen.

3. Qonitanurfadhillah“*Pengaruhkepercayaan,efisiensi,keamanan,budaya a dan promosi terhadap keputusan pembayaran elektronik Qris pada mahasiswa UIN Prof.K.H.Saifuddin Zuhri Puwokerto*” Berdasarkan hasil penelitian ini Berdasarkan analisis korelasi rank spearman menghasilkan korelasi kepercayaan efisiensi keamanan budaya promosi yang dapat disimpulkan bahwa kepercayaan, efisiensi keamanan budaya dan promosi secara parsial berpengaruh positif terhadap keputusan penggunaan QRIS. Perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian yang peneliti lakukan yaitu Variabel X menggunakan budaya dan promosi, serta Variabel Y keputusan penggunaan, serta objek penelitian ini pada Mahasiswa UIN Prof.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

K.H. Saifuddin Zuhri Purwokerto, serta sampel sebanyak 388 responden, dan menggunakan uji kendalls, dan menggunakan aplikasi SPSS 26. Adapun persamaan penelitian terdahulu dengan penelitian ini yaitu sama-sama menganalisis efisiensi QRIS, sama-sama meneliti QRIS dan sistem pembayaran digital, serta menggunakan metode penelitian kuantitatif dan menggunakan kuesioner.

4. Rika Agustina. "Pengaruh kemudahan, kecepatan, dan keamanan terhadap minat menggunakan system pembayaran Quick response code Indonesia standar (QRIS) pada nasabah bank rakyat Indonesia kantor cabang jember. Hasil penelitian ini Kemudahan, kecepatan, dan keamanan sistem pembayaran QRIS berpengaruh secara signifikan terhadap minat menggunakan sistem pembayaran Quick Response Code Indonesian Standard (QRIS) pada nasabah Bank Rakyat Indonesia Kantor Cabang Jember. Perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian yang peneliti lakukan yaitu variabel X ditambahi dengan kemudahan dan kecepatan, serta objek penelitian pada nasabah BRI kantor cabang Jember, dengan jumlah sampel 139 responden. Penelitian ini berbeda dengan menggunakan uji statistik deskriptif. Adapun persamaan penelitian terdahulu dengan penelitian ini yaitu salah satu variabel X yaitu keamanan, serta sama-sama menganalisis QRIS dan sistem pembayaran dan menggunakan metode kuantitatif.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

5. Nur Isma Tasya Br Sebayang, *"Pengaruh persepsi kepercayaan dan persepsi keamanan terhadap minat penggunaan QRIS sebagai alat pembayaran digital UMKM halal kota Medan"*. Hasil penelitian ini adalah persepsi kepercayaan dan persepsi keamanan berpengaruh terhadap minat penggunaan QRIS sebagai alat pembayaran digital UMKM halal kota Medan. Perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian yang peneliti lakukan yaitu salah satu variabel X yakni kepercayaan serta objek penelitian UMKM kota Medan dengan menggunakan uji deskriptif. Adapun persamaan penelitian terdahulu dengan penelitian ini yaitu salah satu variabel X yaitu keamanan serta sama-sama menganalisis QRIS serta sistem pembayaran dengan menggunakan uji asumsi klasik, analisis regresi linear berganda dan uji hipotesis dan dengan menggunakan program SPSS.

6. Luk Lu'ul Khumaeroh, *"Pengaruh persepsi manfaat dan kemudahan penggunaan terhadap keputusan penggunaan Qris Shopeepay pada mahasiswa S1 bisnis digital Universitas Ngudi Waluyo"*.

Hasil penelitian ini adalah Persepsi manfaat dan kemudahan penggunaan berpengaruh positif dan signifikan terhadap penggunaan Shopeepay. Shopee dalam fitur Shopeepay dirasakan memberikan manfaat yang sangat signifikan terhadap penggunaan aplikasi tersebut oleh mahasiswa S1 Bisnis Digital Universitas Ngudi Waluyo. Selain itu, kemudahan dalam penggunaan juga berpengaruh terhadap penggunaan Shopeepay. Penggunaan Shopeepay cukup sederhana,

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dengan hanya memindai kode pindai untuk melakukan pembayaran. Selain kemudahan, *shopeepay* juga menawarkan diskon dan *cashback* yang dapat memanjakan pengguna untuk menggunakan *shopeepay*. Perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian yang peneliti lakukan yaitu Variabel X yang digunakan berbeda dengan variabel penelitian ini yaitu kemudahan dan manfaat serta pada penelitian terdahulu ini berfokus membahas *QRIS Shopeepay* dan objek penelitian pada Mahasiswa S1 Universitas Ngudi Waluyo. Adapun persamaan penelitian terdahulu dengan penelitian ini yaitu variabel Y yaitu sama-sama keputusan penggunaan *QRIS*. Serta sama-sama menggunakan teknik pengumpulan data dengan cara menyebarkan kuesioner serta menggunakan aplikasi *SPSS*.

7. Riza Nur Hafizah "Pengaruh kepercayaan, kemudahan, dan pengetahuan terhadap keputusan menggunakan layanan uang elektronik(*QRIS*) pada mahasiswa Uin Raden Fatah Palembang."

Hasil penelitian ini adalah kepercayaan, kemudahan, pengetahuan berpengaruh positif secara signifikan terhadap keputusan menggunakan uang elektronik berbasis *QRIS* pada Mahasiswa UIN Raden Fatah Palembang. Perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian yang peneliti lakukan yaitu variabel X pada penelitian terdahulu ini yaitu kepercayaan, kemudahan, dan pengetahuan, serta pada penelitian ini sampel nya sebanyak 48, serta objek penelitian pada Uin Raden Fateh Palembang. Adapun persamaan penelitian

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

terdahulu dengan penelitian ini yaitu variabel Y sama dengan penelitian ini yaitu keputusan penggunaan QRIS, serta sama-sama menggunakan metode kuantitatif serta teknik pengumpulan data dengan menyebar koesioner, dan menggunakan uji reabilitas, uji t, uji f, dan menggunakan pengukuran *skala likert*.

8. Muhammad Jamaluddin, "Pengaruh kemudahan, kepercayaan Dan persepsi resiko, terhadap keputusan bertransaksi dengan menggunakan kode QR ditinjau dari perspektif masalah mursalah (studi kasus pada yayasan sahabat mustahiq sejahtera Surabaya)". Hasil penelitian ini adalah kemudahan, kepercayaan, dan resiko berpengaruh signifikan terhadap keputusan bertransaksi dengan menggunakan kode QR pada yayasan sahabat mustahiq sejahtera Surabaya. Perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian yang peneliti lakukan yaitu variabel X yaitu kemudahan, kepercayaan, dan resiko serta berfokus pada perpektif masalah serta objek penelitian nya yaitu pada Yayasan sahabat Mustahiq sejahtera Surabaya. Adapun persamaan penelitian terdahulu dengan penelitian ini yaitu sama-sama membahas keputusan penggunaan kode QR dan variabel Y yaitu keputusan penggunaan serta sama-sama menggunakan pendekatan kuantitatif dan teknik pengunpulan data dengan menyebarkan kuesioner, sama-sama menggunakan skala likert sebagai skala pengukuran, dan menggunakan uji validitas, uji reabilitas, uji t, dan uji f.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

9. Andi, dkk, ”*Pengaruh E-service Quality, manfaat, keamanan, dan kemudahan penggunaan terhadap minat penggunaan aplikasi ovo (Studi kasus pada mahasiswa universitas mikroskil)*. Hasil penelitian ini adalah *E-service Quality*, manfaat, dan keamanan tidak memiliki pengaruh secara parsial terhadap minat penggunaan. Sedangkan variabel kemudahan penggunaan memiliki pengaruh secara parsial terhadap minat penggunaan. Namun secara simultan, variabel *e-service quality*, manfaat, keamanan dan kemudahan penggunaan berpengaruh terhadap minat penggunaan. Perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian yang peneliti lakukan yaitu variabel X yaitu *E-service Quality*, manfaat, dan kemudahan, serta memfokuskan pada minat penggunaan aplikasi Ovo dan berbeda pada populasi penelitian yaitu pada mahasiswa Universitas Mikroskil. Adapun persamaan penelitian terdahulu dengan penelitian saya yaitu Variabel X yaitu keamanan, serta sama-sama menggunakan pendekatan kuantitatif dan teknik pengumpulan data dengan menyebarkan kuesioner, dan menggunakan metode analisis regresi linear berganda dan menggunakan uji t, uji f, uji asumsi klasik, uji reabilitas, uji validitas, dan sama-sama menggunakan aplikasi SPSS.
10. Mia Andika Sari, dkk. ”*Analisa Pengaruh daya Tarik promosi, persepsi kemudahan, persepsi manfaat, persepsi keamanan terhadap minat penggunaan E-Wallet (Studi kasus produk Dopay dan Link aja pada masyarakat pengguna di wilayah Jabodetabek)*

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

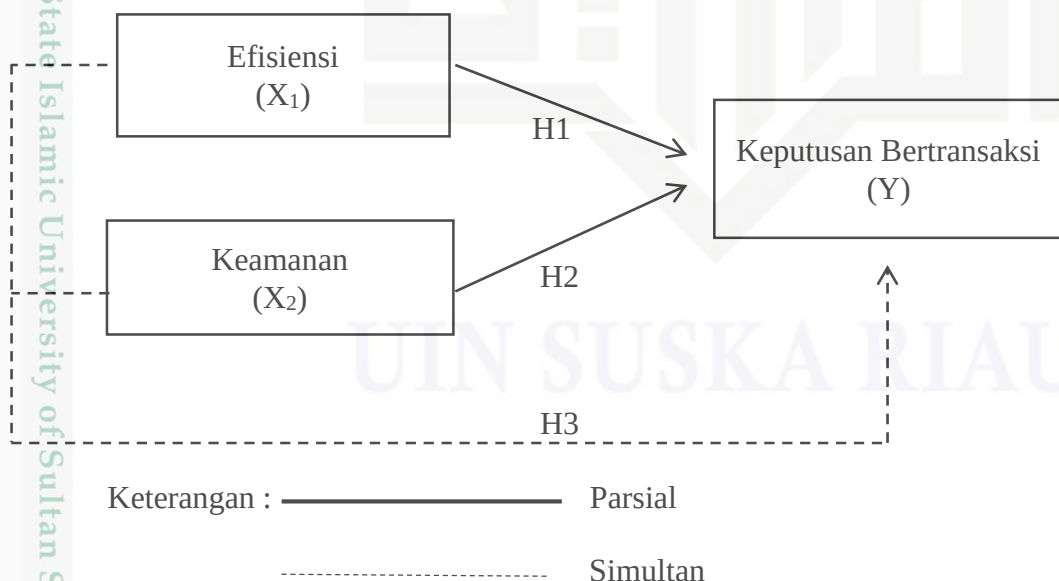
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hasil penelitian ini adalah daya tarik promosi, persepsi kemudahan, persepsi manfaat, dan persepsi keamanan berpengaruh secara parsial terhadap minat penggunaan *e-wallet Gopay* di wilayah Jabodetabek. Perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian yang peneliti lakukan yaitu variabel X yaitu daya tarik, persepsi kemudahan, dan persepsi kemudahan, serta objek nya yaitu minat penggunaan *E-Wallet* pada masyarakat Jabodetabek, adapun persamaan penelitian terdahulu dengan penelitian ini yaitu variabel X yaitu persepsi keamanan serta sama-sama menggunakan pendekatan kuantitatif, dan menggunakan uji t, uji f, dan menggunakan uji regresi

10. Kerangka Teoritis

kerangka teoritis ini dijelaskan secara teoritis hubungan variabel dependen dan variable independen seperti gambar berikut:

Gambar 1.2
Kerangka Teoritis



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

11. Hipotesis

Hipotesis adalah rumusan jawaban sementara terhadap suatu masalah yang dimaksudkan sebagai tuntutan sementara dalam penyelidikan untuk mencari jawaban yang sebenarnya. Berdasarkan kerangka teoritis diatas, dapat ditarik kesimpulan hipotesis dalam penelitian ini, yaitu²⁸:

Ha-1: Diduga terdapat pengaruh secara parsial antara pengaruh efisiensi QRIS terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS

H0-1: Diduga tidak terdapat pengaruh secara parsial antara pengaruh efisiensi QRIS terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS

Ha-2: Diduga adanya pengaruh secara parsial antara variabel keamanan terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS

H0-2: Diduga bahwa tidak terdapat pengaruh secara parsial antara variabel keamanan terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS

Ha-3: Diduga terdapat pengaruh secara simultan antara variabel efisiensi terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS

H0-3: Diduga tidak terdapat pengaruh secara simultan antara

²⁸ Arikunto, *Prosedure Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, (Jakarta: PT Rineka Cipta, 2010), h. 192010), h. 19.

variabel keamanan terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Metode penelitian kuantitatif menggunakan data numeric dan menekankan proses penelitian pada pengukuran hasil yang objektif serta menggunakan analisis statistik. Fokusnya mengumpulkan data dan melakukan generalisasi untuk menjelaskan fenomena khusus yang dialami populasi.

Menurut Sugiyono metode penelitian kuantitatif dapat diartikan sebagai metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat positivisme, digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, pengumpulan data menggunakan instrumen penelitian, analisis data bersifat kuantitatif/statistik, dengan tujuan untuk menguji hipotesis yang telah ditetapkan.²⁹

Penelitian ini termasuk penelitian lapangan (*field research*) dengan cara survei. Penelitian survei merupakan suatu penelitian kuantitatif dengan menggunakan pertanyaan-pertanyaan terstruktur atau sistematis yang sama kepada banyak orang, kemudian seluruh jawaban yang diperoleh peneliti dicatat, diolah, dan dianalisis.

Penelitian ini bersifat deskriptif, karena penelitian ini memberikan gambaran tentang persentase pengaruh. Deskriptif adalah penelitian yang diarahkan untuk memberikan gejala-gejala, fakta-fakta, kejadian-kejadian secara

²⁹ Sugiyono, *Metode Penelitian Manajemen*, (Bandung: Alfabeta, 2016), Cet. Ke-5, h. 35.

sistematik dan akurat, mengenai sifat-sifat populasi adat daerah tertentu.³⁰

B. Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian dilakukan di Samara Coffe di JL, Merpati Sakti, Simpang Baru, Tampan, yaitu para konsumen datang dan melakukan transaksi pembayaran menggunakan QRIS di Samara Coffe karena Peneliti menemukan narasumber yang lebih tepat sehingga bisa memenuhi data peneltian secara mudah dan lebih efisien sehinnnga peneliti fokus dalam menganalisis data untuk penelitian ini, serta lokasi tersebut dekat dengan peneliti sehingga peneliti mudah untuk melakukan penelitian.

C. Populasi dan Sampel.

1. Populasi

Populasi adalah kumpulan (jumlah keseluruhan) dari individu atau unit yang mempunyai karakteristik untuk diteliti (kualitas dan kriteria yang telah ditetapkan) terlebih dahulu oleh penelitiannya.³¹ Pengertian lain menyebutkan bahwa populasi adalah keseluruhan objek penelitian yang terdiri dari manusia, benda, hewan, tumbuhan, gejala, nilai tes atau peristiwa sebagai sumber data yang memiliki karakteristik tertentu di dalam suatu penelitian. Populasi pada penelitian ini berjumlah 216 konsumen samara coffe yang bertransaksi menggunakan QRIS.

³⁰ Nurul Zuriah, *Metodelogi Penelitian Sosial Dan Pendidikan Teori-Aplikasi*, (Jakarta: Bimi Aksara, 2007), h 47.

³¹ Raihan, *Metodologi Penelitian*, (Jakarta: Uinversitas Islam Jakarta, 2017), h. 85

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Sampel

sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut.³² Teknik pengumpulan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik sampling yaitu *probability sampling* yaitu *Random sampling*, di dimana setiap anggota populasi memiliki peluang yang sama untuk terpilih sebagai sampel. Adapun yang menjadi populasi pada penelitian ini adalah 216 konsumen di tahun 2022 yang menggunakan sistem pembayaran menggunakan QRIS.

Dimana:

n = Jumlah Sampel

N = banyak populasi

e = tingkat kesalahan sebesar 10%

1 = Billangan konstan

$$\frac{N}{1 + Ne^2}$$

$$n = \frac{216}{1 + 216(0,01)}$$

$$n = \frac{216}{1 + 2,16}$$

$$n = \frac{216}{3,16} = 68,3$$

$n = 68,3$ atau dibulatkan menjadi 68 responden.

³² *Ibid.*,h. 131

Berdasarkan hitungan di atas maka peneliti mengambil sampel sebanyak 68 konsumen yang melakukan transaksi pembayaran menggunakan QRIS di Samara Coffe.

D. Sumber Data

a. Jenis Data

Sumber data yang akan dijadikan bahan analisis dalam penelitian ini yaitu:

1. Data primer, yaitu data yang diperoleh secara langsung dari responden yang terdiri dari identitas responden dan juga hasil tanggapan responden yang berhubungan dengan objek penelitian dan membutuhkan pengolahan lebih lanjut.
2. Data sekunder, yaitu data yang diperoleh dari dokumentasi atau keterangan sumber-sumber lainnya yang dapat menunjang objek dan informasi yang diperoleh dalam bentuk yang sudah siap disusun dan diolah, dapat berbentuk tabel atau laporan lainnya.

E. Devinisi Operasional

Definisi operasional variabel merupakan suatu definisi yang diberikan pada suatu variabel dengan memberikan arti atau membenarkann suatu operasional yang diperlukan untuk mengukur variabel tersebut. Berikut operasional yerdiri dari:

1. Variabel independen

Variabel independen adalah variabel yang di pandang sebagai penyebab munculnya variabel dependen. Dalam penelitian ini variabel independennya adalah:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

a. Efisiensi

Efisiensi yaitu mengerjakan dan dapat memperoleh suatu dengan benar atau tepat tanpa membuang waktu, tenaga, dan juga uang dan kemampuan menyelesaikan tugas secara tepat, efektif, dan efisien. Efisiensi dalam penggunaan suatu sistem pembayaran sangat dibutuhkan oleh konsumen. Efisiensi yang terkait pada suatu sistem dapat memberikan efek pada efisiensi penggunaan, konsumen akan mempertimbangkan akan menggunakannya. Efisiensi dalam hal waktu, tenaga, dan uang ini beberapa menjadi beberapa hal yang dilakukan untuk mempertimbangkannya.

b. Keamanan

Keamanan sebagai alasan orang dalam menggunakan pembayaran elektronik dengan memanfaatkan sistem pembayaran elektronik. Keamanan juga dibutuhkan oleh pengguna seperti identitas dan kepastian uang terjamin menjadikan konsumen yakin menggunakannya.

2. Variabel Dependen

Variabel Dependen adalah variabel yang dipengaruhi atau yang menjadi akibat, karena adanya variabel bebas. Dalam penelitian ini variabel dependennya adalah keputusan bertransaksi. Keputusan bertransaksi adalah suatu tindakan dari dua pilihan alternatif atau lebih, inti dari keputusan bertransaksi adalah ilmu pengetahuan untuk mengkombinasikan dua pilihan tersebut.

Tabel 1.2 Defenisi Operasional Variabel

Variabel Penelitian	Definisi Operasional	Variabel indikator	Skala Ukuran
Efisiensi(X ₁)	efisiensi adalah cara (usaha, kerja) dalam menjalankan sesuatu(dengantidak membuangwaktu, tenaga,biaya), kedayagunaan, ketepatangunaan kesangkilaan.(Sedarmayanti,2001)	1.Hemat dari segi waktu adalah proses menggunakan waktu sebaik-baiknya. 2.Hemat dari segi tenaga adalah tindakan pengurangan penggunaan energi 3.Hemat dai segi biaya adalah jumlah yang dikeluarkan untuk menggunakan suatu produk baik jasa dan barang yang lebih murah pada umumnya. (Tim Inisiatif Bank Indonesia,2006)	<i>skala likert</i>
Keamanan(X ₂)	Keamananmerupakan sebagai kondisi atau kualitas yang bebas dariketakutan,kecemasan , atau kepedulian. Jaringan komunikasi yang aman, dapatdidefinisikan sebagai suatu jaringan dimana pengguna tidak merasakan ketakutan atau kecemasan sewaktu menggunakan jaringan. Komputer dan sistem jaringan yang tidak	1, <i>Privacy /Confidentiality</i> . Inti utama aspek <i>privacyatauconfidentiality</i> adalah suatu usaha menjaga informasi dariorang yang tidak berhak untuk mengakses.	<i>skala likert</i>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak Cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

terbatas telah memberi kesempatan untuk mengurangi biaya, meningkatkan efisiensi dan meningkatkan pendapatan. (Tim Inisiatif Bank Indonesia, 2006)	2. <i>Integrity</i>. Aspek ini menekankan bahwa suatu informasi tidak boleh diubah tanpa seijin pemilik informasi 3. <i>Authentication</i>. Aspek ini berhubungan dengan metoda untuk menyatakan bahwa informasi betul-betul asli, orang yang mengakses atau memberikan informasi adalah betul-betul orang yang dimaksud, 4. <i>Availability</i>. Aspek <i>availability</i> atau ketersediaan berhubungan dengan ketersediaan informasi ketika dibutuhkan 5. <i>Access Control</i>. Pengaturan (<i>user</i>	
---	---	--

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

		ID) Aspek ini berhubungandengan cara pengaturan akses kepada informasi. Hal itubiasanya berhubungan dengan masalah authentication. (Web Service and E-Shopping,2018)	
Keputusan bertransaksi (Y)	keputusan sebagai pemilihan suatu tindakan dari dua pilihan alternatif atau lebih. inti dari pengambilan keputusan pembeli adalah proses pengintegrasian yang mengkombinasikan ilmu pengetahuan untuk mengevaluasi dua perilaku alternatif atau lebih dan memilih salah satu di antaranya. (Etta Mamang Sangadji,2013)	1.Pengenalan masalah(Seorang konsumen akan melakukan pembelianjika telah menyadari masalahatau kebutuhan yang dihadapinya. Contohnya ketika merasa lapar, otomatis akan merangsang otak untuk membeli sebuah makan.) 2.Pencarian informasi(Sebelum memutuskan suatu pembelian seorang konsumen terlebih dahulu mencari informasi terkait barang/jasa yang akan dibelinya,) 3.Evaluasi alternatif(Proses	skala likert

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

	evaluasi memiliki tahapan yaitu: pertama, konsumen berusaha memuaskan kebutuhan; kedua, konsumen mencari manfaat produk; ketiga, konsumen melihat kelengkapan produk sebagai acuan pemenuh kebutuhan.) 4.Keputusan atau penggunaantahapa n selanjutnya yaitu konsumenmelakuk ankeputusan pembelian. Dalam tahap evaluasi, konsumen mengumpulkan beberapa merek yang dinilai dapat memberikan manfaat kemudian menyeleksi dan memilih satu produk yang akan dibeli.(Etta Mamang Sangadji,2013)	
--	---	--

F. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data adalah instrumen penelitian dengan menggunakan kuisioner atau angket untuk variabel X dan untuk variabel Y. Data-data yang dibutuhkan dalam penelitian ini diperoleh melalui:

1. Observasi (Pengamatan)

Merupakan sebuah penelitian dengan suatu cara pengumpulan data dengan mengadakan pengamatan langsung terhadap suatu objek dalam suatu periode tertentu dan mengadakan pencatatan secara sistematis tentang hal-hal tertentu yang diamati.³³

2. Kuisioner (Angket)

Kuisioner adalah teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya. Kuisioner juga sebagai pengumpulan data yang efisien bila peneliti tahu dengan pasti variabel yang akan diukur dan tahu apa saja yang bisa diharapkan dari responden.³⁴

Dalam penelitian ini metode yang digunakan untuk memperoleh informasi dari responden adalah berbentuk angket atau kuesioner. Jenis kuesioner yang digunakan untuk mengukur adalah *skala Likert*. *Skala likert* adalah skala yang dapat digunakan untuk mengukur sikap, pendapat, dan persepsi tentang suatu objek atau fenomena tertentu.³⁵ Adapun yang menjadi responden pada penelitian ini adalah konsumen Samara Coffe.

³³ Sugiyono, *loc. cit*

³⁴ *Ibid*, h. 219.

³⁵ Syofian Siregar, *Metode Penelitian Kuantitatif: Dilengkapi Perbandingan Perhitungan Manual & SPSS*, (Jakarta: Kencana Prenada Media Group, 2013), h. 25.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Skala likert dilakukan dengan menghitung respon kesetujuan atau ketidaksetujuan terhadap objek tertentu. Artinya pertanyaan yang disusun memiliki kategori positif atau negatif. Untuk keperluan analisis pada penelitian ini maka diberikan skor, yaitu :

a. Sangat setuju (SS)	= 5
b. Setuju (S)	= 4
c. Kurang setuju (KS)	= 3
d. Tidak setuju (TS)	= 2
e. Sangat tidak setuju (STS)	= 1

3. Dokumentasi

Dokumentasi merupakan cara pengumpulan data mengenai hal-hal atau variabel berupa catatan, buku majalah dan sebagainya. Dalam melaksanakan metode ini peneliti mempelajari dari buku-buku, majalah dan media massa. Data dokumentasi ini berupa foto-foto, majalah, berita dari media massa dan lain-lainnya.³⁶

G. Teknik Analisis Data

Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Analisis Statistik Deskriptif

Analisis statistik deskriptif adalah analisis yang dilakukan dengan cara mendeskripsikan atau menggambarkan data yang diperoleh dari jawaban-jawaban responden. Analisis ini digunakan untuk mengidentifikasi karakteristik masing-masing variabel.

³⁶ Sugiyono, *loc. cit.*

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Uji Kualitas Data

Ketetapan suatu pengujian sangat tergantung pada kualitas data yang dipakai dalam pengujian tersebut. Oleh karena itu instrument yang dipakai untuk mengumpulkan data harus valid dan reliable.

a. Uji Validitas

Uji validitas digunakan untuk mengetahui seberapa tepatnya instrumen atau kuisioner yang disusun mampu menggambarkan keadaan yang sebenarnya dari variabel penelitian. Sebuah instrumen dikatakan valid apabila nilai koefisien korelasi r hitung $\geq r$ tabel.³⁷

$$r_{xy} = \frac{N \sum X_i Y - (\sum X_i) (\sum Y_i)}{\sqrt{\{n \sum x^2 - (\sum X_i)^2\} \{n \sum Y^2 - (\sum Y_i)^2\}}}$$

- 1) Tolak H_0 atau terima H_a jika nilai korelasi adalah positif dan probabilitas yang dihitung $<$ nilai probabilitas yang ditetapkan sebesar 0,05 (sig 2- tailed $> \alpha 0,05$).
- 2) Terima H_0 atau tolak H_a jika nilai korelasi adalah negatif dan probabilitas yang dihitung $>$ nilai probabilitas yang ditetapkan sebesar 0,05 (Sig-tailed $> \alpha 0,05$).

b. Uji Reliabilitas

Uji realibilitas digunakan untuk mengukur konsistensi hasil penelitian atas dasar waktu yang berbeda. Dalam arti lain, realibilitas digunakan untuk menguji apakah instrumen yang

³⁷Iqbal Hasan, *Pokok-Pokok Penelitian Materi Statistik*, (Jakarta: Bumi Aksara,2008), h.33

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

digunakan dalam waktu yang sama, akan menghasilkan data dan kesimpulan yang juga sama, akan menghasilkan data yang sama

$$a = \left[\frac{k}{k-1} \right] \left[1 - \frac{\sum s^2}{s^2} \right]$$

Dimana: k = jumlah item

s^2 = jumlah varians skor total

s^2 = jumlah responden untuk item

- 1) Jika nilai *cronbach alpha* > 0.6 maka instrumen variabel adalah reliabel (terpercaya).
- 2) Nilai koefisien reliabilitas (*cronbach alpha*) > 0,6 maka instrumen yang diuji adalah reliabel-reliabel (tidak terpercaya).

c. Uji asumsi klasik

a. Uji Normalitas

Uji normalitas digunakan untuk mengetahui data yang kita miliki berdistribusi normal atau tidak. Pengambilan Keputusan untuk uji normalitas ini yaitu, jika Sig > 0,05 maka berdistribusi normal, jika Sig < 0,05 maka tidak berdistribusi normal.³⁸

b. Uji Multikolinieritas

Uji multikolinieritas bertujuan untuk mengetahui ada suatu tidaknya hubungan linear yang sempurna atau tidak diantara variabel-variabel bebas dalam model regresi.

³⁸ Kadir, *Statistika Terapan*, (Jakarta: Rajawali Perss, 2015), h. 156

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Adanya multikolinearitas dapat dilihat dari *Tolerance value* atau nilai *Variance Inflation Factor* (VIF). Batas *Tolerance Value* 0,1 batas VIF adalah 5. Apabila *Tolerance Value* $< 0,1$ atau $VIF > 5$ maka terjadi multikolinieritas. Tetapi jika *Tolerance value* $> 0,1$ atau $VIF < 5$ maka tidak terjadi multikolinieritas.

c. Uji Heteroskedastisitas

Uji Heteroskedastisitas dilakukan untuk mengetahui apakah dalam sebuah model regresi terjadi ketidaksamaan varians dari residual suatu pengamatan ke pengamatan lain. Jika varians dari residual suatu pengamatan ke pengamatan lain tetap, disebut homoskedastisitas. Sementara itu, untuk varians yang berbeda disebut heteroskedastisitas. Model regresi yang baik adalah tidak terjadi heteroskedastisitas.

2. Uji Hipotesis

a. Regresi Linear Berganda

Untuk menganalisis data penulis menggunakan metode regresi berganda, yaitu semua metode statistik yang digunakan mengetahui hubungan antara variabel bebas dan terikat yang dibantu dengan menggunakan program SPSS versi 26. Analisis ini memberikan kemudahan bagi pengguna untuk memuaskan lebih dari satu variabel yang ditunjukkan dengan persamaan. Dalam penelitian ini, analisis regresi berganda berperan sebagai teknik yang digunakan untuk

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

menguji ada tidaknya pengaruh selera dan brand terhadap permintaan konsumen. Rumus regresi linear berganda yaitu.

$$Y = a + b_1 X_1 + b_2 X_2 + e$$

Keterangan :

- Y : Variabel Dependent (keputusan bertransaksi)
- a : Konstanta
- b(1-2) : Koefesien Regresi
- X1 : efisiensi
- X2 : keamanan
- e : Tingkat Kesalahan (Error)

b.Uji t (Parsial)

Adalah pengujian terhadap variabel independen secara *parsial* (individu) dilakukan untuk melihat signifikan pengaruh variabel secara individual terhadap variabel dependen. Untuk pengujian ini dilakukan dengan membandingkan nilai t statistik dengan t Tabel, t hitung dapat diperoleh dengan rumus :

$$t = \frac{b}{sb}$$

Di mana b adalah nilai parameter dan Sb adalah *standar error* dari b, *standar error* dari masing-masing parameter dihitung dari akar variansi masing-masing. Langkah-langkah yang ditempuh dalam pengujian adalah:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- a. Menyusun hipotesis nol (H_0) dan hipotesis alternatif (H_a):
 - 1) $H_0: b_1 = 0$: artinya bahwa variabel independen tidak berpengaruh terhadap variabel dependen.
 - 2) $H_a: b_1 \neq 0$: artinya bahwa variabel independen berpengaruh terhadap variabel dependen.
- b. Menentukan tingkat signifikansi α sebesar 0,05.
- c. Membandingkan t_{hitung} dengan t_{tabel} .
 - 1) Jika $t_{hitung} < t_{tabel}$, maka H_0 diterima atau menolak H_a , artinya bahwa variabel independen tidak berpengaruh terhadap variabel dependen.
 - 2) Jika $t_{hitung} > t_{tabel}$ atau maka H_0 ditolak atau menerima H_a , artinya bahwa variabel independen berpengaruh terhadap variabel dependen.
- d. Berdasarkan probabilitas H_a akan diterima jika nilai probabilitasnya kurang dari 0,05 (α).
- c. Uji f (Simultan)

Uji f digunakan untuk melihat bagaimanakah pengaruh semua variabel bebasnya secara sama-sama terhadap variabel terikatnya atau untuk menguji apakah regresi yang dibuat baik/ signifikan atau tidak baik/non signifikan.³⁹ Derajat yang digunakan yaitu 0,05. Apabila f hasil perhitungan lebih besar dari nilai f menurut tabel maka hipotesis alternatif yang menyatakan bahwa variabel independen secara simultan berpengaruh signifikan terhadap variabel

³⁹ Sabri dan Melly Susanti, *Kewirausahaan Pemanfaatan Limbah Pelepah Sawit dan Menunjang Perekonomian Masyarakat Desa*, (Bandung: CV Media Sains Indonesia, 2021), h.321

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dependen.

d. Uji Koefisien Determinan (R^2)

Koefisien determinasi (R^2) pada dasarnya digunakan untuk mengukur seberapa jauh kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel dependen. Nilai koefisien determinasi adalah dari 0-1. Nilai R square kecil berarti kemampuan variabel-variabel independen dalam menjelaskan variasi variabel dependent amat terbatas. Dan sebaliknya jika nilai yang mendekati 1 berarti variabel-variabel independent memberikan hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variabel-variabel tersebut.⁴⁰

G. Gambaran Umum Lokasi Penelitian

1. Sejarah Samara Coffe

Samara Coffe merupakan salah satu Cafe di daerah Panam, Pekanbaru, beralamat di Jalan Merpati Sakti, Simpang Baru, Tampan, menyajikan berbagai varian makanan dan minuman yang lezat dengan harga yang bersahabat. Dengan fasilitas free wifi, parkir yang luas serta suasana Samara Cafe yang *estetik* akan semakin membuat betah berlama-lama bersama keluarga, teman maupun pasangan untuk melepas penat setelah seharian bekerja atau kuliah. Yuda Paratama (dipanggil Yuda) adalah pendiri dan pemilik Samara Coffe.

Cafe adalah tempat untuk minum dan makan yang menyuguhkan suasana santai dan tidak resmi, yang biasanya menyediakan tempat duduk di dalam dan

⁴⁰ Bi Rahmani, Nur Ahmadi, *Metodologi Penelitian Ekonomi*, (Medan: FEBI UINSU PRESS, 2016), h. 364

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

diluar. Kebanyakan cafe tidak menyajikan makanan berat, namun hanya berfokus hanya minuman kopi serta makanan ringan, seiring perkembangannya, cafe tidak lagi jadi tempat minum kopi saja atau hanya boleh didatangi pria. Pada abad ke-19 hingga ke-20 fungsi cafe semakin luas, selain menyajikan pilihan kopi dan cemilan, bahkan di Indonesia banyak cafe memiliki menu makanan berat yang ikut dihadirkan untuk memenuhi selera lidah orang indonesia yang tak hanya merasa kenyang bila hanya meminum kopi dan roti.

Samara Coffe memiliki konsep

- 1) satu harga untuk minuman berbahan kopi dan makanan ringannya sehingga harga semua menu di Samara Coffe mulai dari Rp.15.000-25.000
- 2) Konsep pelayanan di Samara Coffe dengan cara di layani bagaimana coffe shop semestinya.
- 3) Samara Coffe memiliki jaringan Wi-Figratis yang membuat pengunjung lebih betah dan nyaman
- 4) Samara Coffe juga memberikan music agar pengunjung jauh lebih nyaman

Berikut daftar minuman favourite di Samara Coffe

1. Coffe latte
2. Magnolia
3. Frag aria sweet
4. Ice cream
5. Lemon tea
6. Chocolate classic

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

7. Samara coffe

8. Caramel late

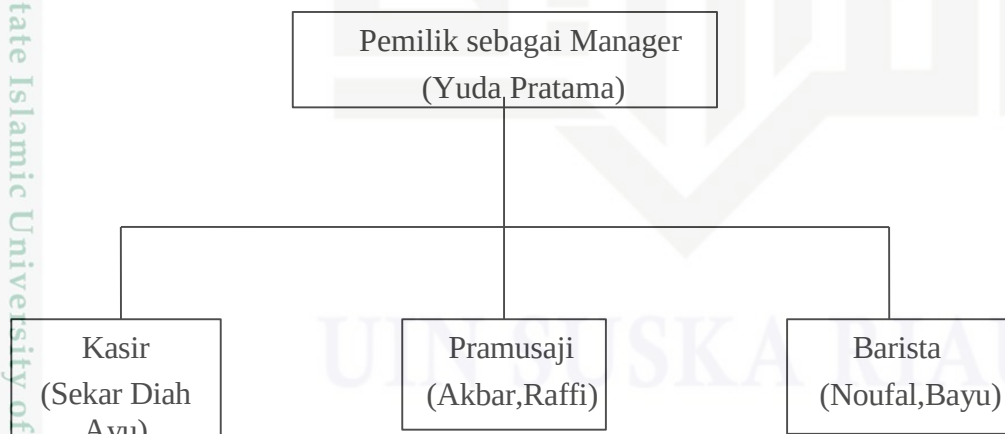
Berikut daftar makanan favourite Samara coffe

1. Spageti carbonara
2. Chicken black Papper
3. Mix plater
4. Fried potato

Samara Coffe memiliki suasana instagramable dan kopi yang menjadi daya pikat tersendiri. Operasional Kedai Cerita Kopi buka dari pukul 09.00 WIB hingga 00.00 WIB. Rata-rata konsumen yang datang sekitar 200- 500 konsumen perhari dan pendapatan yang dihasilkan perharinya sekitar Rp5.000.000-18.000.00

2. Stuktur dan Tugas Manajemen Samara Coffe

Seperti organisasi lainnya, Samara Coffe memiliki struktur organisasi seperti gambar berikut :



Sumber : Samara Coffe (2024)

Samara Coffe memiliki struktur organisasi yaitu manager, staf kasir, staf pramusaji dan staf barista. Adapun tugas dari masing-masing struktur

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

organisasi sebagai berikut :⁴¹

a. Manager

Tugas Manager di Samara Coffe adalah membangun tim kerja yang solid bersama dengan bawahannya untuk mencapai tujuan yang telah ditentukan. Manajer mengerjakan administrasi dan membuat laporan, serta menganalisis laporan tersebut dan memberikan solusi jika terdapat permasalahan. Manajer bertanggung jawab penuh di Samara Coffe

b. Kasir

Tugas kasir di Samara Coffe adalah melakukan transaksi penjualan, menjaga kebersihan area kasir, serta bertanggung jawab atas jumlah pendapatan dengan produk yang terjual.

c. Pramusaji

Tugas pramusaji di Samara Coffe yaitu memberikan pelayanan yang memuaskan konsumen, menjaga kebersihan dan kerapian Samara Coffe demi kepuasan konsumen, mampu mengatasi setiap keluhan konsumen dan pramusaji juga harus memperhatikan setiap penampilannya..

d. Barista

Tugas Barista di Samara Coffe adalah membuat seduhan/hidangan yang dipesan konsumen, mengontrol kualitas bahan baku dan melakukan inovasi produk serta kebutuhan selera konsumen

⁴¹ Yuda Pratama, Pemilik Samara Coffe, Wawancara, Samara Coffe, Pekanbaru, 18 Mei 2024, Pukul 19:00

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dengan melihat pembahasan hasil penelitian tentang “Pengaruh efisiensi dan keamanan terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS menurut Perspektif Ekonomi Syariah (Studi Kasus Pada Konsumen Samara Coffe)”, dapat disimpulkan bahwa:

1. Penelitian dengan menggunakan uji t diperoleh variabel efisiensi (X_1) berpengaruh secara parsial terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS diperoleh nilai t_{hitung} sebesar 4,128 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000. Karena $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu 4,128 > 1,997 dengan tingkat signifikansi $0,000 < 0,05$. Sedangkan variabel keamanan juga berpengaruh secara parsial antara variabel keamanan terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS dengan diperoleh nilai t_{hitung} sebesar 5,307 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000. Karena $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu 5,307 > 1,997 dengan tingkat signifikansi $0,000 < 0,05$,
2. Penelitian dengan menggunakan Uji f, yaitu f hitung diperoleh nilai sebesar 198,346 > F_{tabel} sebesar 3,13 dengan tingkat signifikansi sebesar $0,000 < 0,05$, artinya terdapat pengaruh yang positif dan signifikan antara efisiensi dan keamanan secara simultan atau bersama-sama terhadap keputusan bertransaksi menggunakan QRIS sebagai alat pembayaran menurut perspektif ekonomi syariah.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Adjusted R Square sebesar 0,855. Artinya variabel efisiensi (X_1) dan keamanan (X_2) berpengaruh sebesar 85,5% terhadap variabel (Y).

Sedangkan sisanya 14,5% dipengaruhi oleh variabel lain diluar penelitian ini.

3. Dilihat dari perspektif ekonomi syariah, keputusan bertransaksi menggunakan sistem pembayaran digital atau pembayaran non tunai tersebut legal atau diperbolehkan sesuai Ayat Al-Quran surat An-Nisa ayat 29 yang menjelaskan bahwa semua orang boleh melakukan muamalah dalam bidang ekonomi, asalkan dilakukan dengan benar dan tidak melanggar syara'. Adapaun perdagangan yang batil jika didalamnya tidak terdapat unsur maysir, gharar, riba, batil. QRIS yang merupakan standar baru pembayaran non tunai dengan menggunakan *barcode* dan adanya perspektif masalah sebagai pengendali untuk tetap konsumsi sesuai dengan syariat Islam. Dalam perspektif Islam penggunaan QRIS (uang elektronik) diatur dalam Fatwa Dewan Syariah Nasional Majelis Ulama Indonesia (selanjutnya disebut DSN-MUI) Nomor 116/DSN-MUI/IX/2017 tentang uang elektronik Syariah. (DSN-MUI, 2017) Fatwa ini dijadikan sebagai acuan dalam penggunaan uang elektronik.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan dari hasil penelitian yang telah dijelaskan, maka saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut:

1. Bagi pihak Samara Coffe untuk terus konsistensi dan meningkatkan kualitas dalam memberikan *feedback* maupun menjaga kepercayaan dan keamanan data pribadi para konsumen.
2. Bagi peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian dengan menggunakan sampel yang lebih besar, metode analisis yang berbeda dan menambah variabel-variabel yang berkenaan dengan efesiensi, keamanan dan keputusan bertransaksi.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR PUSTAKA

Buku

- Abu Abdullah Muhammad Ibn Ismail Al-Bukhari, *Shahih Al-Bukhari*. Beirut: Dar Al-Fikr, 1994
- Arikunto, *Prosedure Penelitian Suatu Pendekata Praktek*, Jakarta: PT Rineka Cipta, 2010
- Astri Rumondang, et.al., *Fintech Inovasi Sistem Keuangan di Era Digital*, t.t.p : Yayasan Kita Menulis, 2019
- Aulia Pohan, *Sistem Pembayaran Strategi dan Implementasi di Indonesia*, Jakarta: Rajawali Pers 2013
- Bi Rahmani, Nur Ahmadi, *Metodologi Penelitian Ekonomi*, Medan: FEBI UINSU PRESS, 2016
- Departemen Pendidikan Nasional, *Kamus Besar Bahasa Indonesia KBBI*, edisi keempat
- Departemen Agama RI, *Al-Quran dan terjemahannya*, Garut: Cv Penerbit :J-Art, 2004
- Elsa Lisnawati, Tinjauan Fiqh Muamalah Terhadap Biaya Isi Ulang Top Up Produk E-Money Bank Syariah Mandiri KC Bandung Dago, *Prosiding Hukum Ekonomi Syariah*, ISSN: 2460-2159
- Etta Mamang Sangadji dan Sopiah, *Perilaku Konsumen*, Yogyakarta: Andi Offset, 2013
- Fatwa DSN-MUI No:116/DSN-MUI/IX/2017 tentang uang elektronik syariah
- Ika Yunia Fauzia, Abdul Kadir Riyadi, *Prinsip Dasar Ekonomi Islam*, Jakarta: Prenadamedia Group, 2014
- Jakarta: Rajawali Pers, *Pusat Pendidikan dan Studi Kebanksentralan Bank Indonesia*, 2017
- Iqbal Hasan, *Pokok-Pokok Penelitian Materi Statistik*, Jakarta: Bumi Aksara, 2008

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Kadir, *Statistika Terapan*, Jakarta: Rajawali Perss, 2015
- Linda Nur Hasanah, *Kedudukan Hukum Uang Elektronik E-Money Dalam Melakukan Transaksi Pembayaran Non Tunai*, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim : Malang,
- Nurul Zuriah, *Metodelogi Penelitian Sosial Dan Pendidikan Teori-Aplikasi*, Jakarata: BimiAksara, 2007
- P. Kotler dan K. L. Keller, 2016, *Manajemen Pemasaran*, Edisi 13 Jilid 1 dan 2. Jakarta: Erlangga
- Raihan, *Metodologi Penelitian*, (Jakarta: Uinversitas Islam Jakarta, 2017 Ridwan Sunarto, Penghantar Statistik Bandung: Alfabheta, 2013
- Sabri dan Melly Susanti, *Kewirausahaan Pemanfaatan Limbah Pelepah Sawit dan Menunjang Perekonomian Masyarakat Desa*, Bandung: CV Media Sains Indonesia, 2021
- Sedarmayanti, *Manajemen Perkantoran*, Bandung: Mandar Maju, cetakan kedua edisi kedua, 2001
- Sri Mulyati Tri Sanubari dan Ascarya, *Kebijakan Sistem Pembayaran di Indonesia*, BPFE, 2004
- Sugiyono, *Metode Penelitian Manajemen*, (Bandung: Alfabeta, 2016, Cet. Ke-5, Syofian Siregar, Metode Penelitian Kuantitatif: Dilengkapi Perbandingan Perhitungan Manual & SPSS, Jakarta: Kencana Prenada Media Group, 2013
- Syofian Siregar, *Metode Penelitian Kuantitatif: Dilengkapi Perbandingan Perhitungan Manual & SPSS*, Jakarta: Kencana Prenada Media Group, 2013
- Upaya Meningkatkan Penggunaan Alat Pembayaran Non Tunai Melalui Pengembangan E-Money Tim Insiatif Bank Indonesia, 2006

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Jurnal

Choiril Anam “E-Money Uang Elektronik dalam Perspektif Hukum Syariah” *Jurnal Qawanin* Vol. 2 No 1, 2018

Endang Famawati, “Technology Accaptance Model (TAM) Untuk Mengalisis Penerimaan Terhadap Sistem Informasi Perpustakaan”, *Jurnal Iqra*: Mei, 2015,

Mukhtisar, Ismail Rasyid Ridla Tarigan, M.A Evriyenni, SE., M.Si, Pengaruh Efisiensi, Keamanan Dan Kemudahan Terhadap Minat Nasabah Bertransaksi Menggunakan Mobile Banking (Studi Pada Nasabah Bank Syariah Mandiri Ulee Kareng Banda Aceh), *Global Journal of Islamic Banking and Finance*, Vol. 3 No. 1,

Nurfiyah dkk, Analisis Technology Acceptance Model Pada Aplikasi Platform Perdagangan Elektronik di Kalangan Mahasiswa, *Jurnal Teknik Informatika* Vol 12 No. 1,

Otavianda Banda Saputri, (2020), Prefensi Konsumen Dalam Menggunakan Quick Respunse Code Indonesi Standar (QRIS) Sebagai Alat Pembayaran Digital, *Jurnal Kinerja*, vol 4, No 2,

Sri Anggraeni Putri, Muhammad Yaasiin Raya, Tinjauan Hukum Islam Terhadap Penggunaan E-Money Pada Bank Mandiri Cabang Bukukumba, *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Jurusan Hukum Ekonomi Syariah, Islamika*, Vol 4, No 2.

Yashinta Eltrixia Shabrina, et.al. Penggunaan QRIS Sebagai Sistem Pembayaran pada Coffe Shop di kota Pontianak Menurut Perspektif Ekonomi Syariah, *Proceeding Internasional Seminar On Islamic Studies*, Vol 5, No 1

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Yashinta Setyowati, dkk., 2017. e-Money Banyuwangi Tourism : QR Code Sebagai Alat Transaksi di Wisata Pulau Merah, *Jurnal Riset Akuntansi dan Bisnis Airlangga* Vol. 2. No. 2

Skripsi

Marissa Ginting, “Pengaruh Persepsi Masyarakat dan Efisiensi dalam Bertransaksi terhadap Penggunaan Ulang E-Money” Skripsi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, USU, 2019

Irfan Prapmayoga Saputra, “Analisi Efektifitas Penggunaan Digital Payment Pada Mahasiswa Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya”

Skripsi, Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya, 2019

Website

Iskandar, “ Daftar Dompot Digital yang Paling Banyak Digunakan Orang Indonesia”, <https://m.liputan6.com/teknologi/read/4472006/ini-daftar-dompot-digital-yang-paling-banyakdigunakan-orang-indonesia> Diunduh pada 22 Maret 2021

Qris.id, <https://qris.id/homepage/>. Diunduh pada tanggal 22 Maret 2021

Situs Resmi Bank Indonesia (www.bi.go.id). *Bank Indonesia, Laporan Sistem Pembayaran dan Pengedaran Uang* 2008



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

KUESIONER PENELITIAN

PENGARUH EFISIENSI DAN KEAMANAN TERHADAP KEPUTUSAN BERTRANSAKSI MENGGUNAKAN QRIS SEBAGAI ALAT PEMBAYARAN MENURUT PERSPEKTIF EKONOMI SYARIAH

(Studi Kasus Pada Konsumen Samara Coffe)

A. Identitas Responden

Mohon diisi pada bagian titik-titik dan di ceklis pada bagian pilihan berikut ini :

1. Nama responden :
2. Jenis kelamin :
3. Usia :

B. Petunjuk Kuesioner

Responden dapat memberikan jawaban pada salah satu pilihan yang tersedia dengan menceklis (✓) sesuai dengan ketentuan dibawah ini. Hanya ada satu jawaban yang dimungkinkan untuk setiap pertanyaan. Adapun bobot penilaian adalah sebagai berikut :

Sangat setuju	(SS)	: 5
Setuju	(S)	: 4
Netral	(N)	: 3
Tidak setuju	(TS)	: 2
Sangat tidak setuju	(STS)	: 1

C. Item Kuesioner

Berilah tanda (✓) untuk mengisi jawaban yang anda inginkan pada kolom berikut ini :



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Pernyataan Yang Berkaitan Dengan Efisiensi(X1)

No	Pernyataan	Alternatif jawaban				
		SS	S	N	TS	STS
Hemat Segi Waktu						
1	Penggunaan QRIS dapat menghemat waktu saya dalam melakukan pembayaran elektronik,					
2	Saya merasa bahwa QRIS membantu saya mengurangi waktu antrian karena proses pembayaran yang lebih efisien					
3	Saya merasa bahwa QRIS membantu saya menghemat tenaga karena tidak perlu lagi menghitung uang kembalian.					
Hemat Dari Segi Tenaga						
1	Saya tidak membutuhkan banyak tenaga ketika menggunakan QRIS untuk bertransaksi.					
2	Dengan adanya QRIS saya merasa lebih hemat tenaga karena tidak perlu lagi mencari tempat untuk menukar uang tunai atau menemukan ATM.					
3	Saya dapat menyelesaikan transaksi pembayaran lebih cepat menggunakan QRIS dari pada metode pembayaran tradisional					
Hemat Dari Segi Biaya						
1	Penggunaan QRIS adalah kegiatan yang dapat meminimumkan biaya					
2	Saya merasa bahwa QRIS membantu saya mengurangi pengeluaran tambahan karena tidak perlu lagi menukar uang tunai di mesin ATM atau kantor bank					
3	Dibandingkan dengan metode pembayaran tradisional QRIS memungkinkan saya untuk menghindari biaya tambahan seperti biaya transaksi atau biaya administrasi.					



Pernyataan Yang Berkaitan Dengan Keamanan (X2)

No	Pernyataan	Alternatif jawaban				
		SS	S	N	TS	STS
Kerahasiaan						
1	Melakukan transaksi pembayaran menggunakan QRIS terjaga kerahasiaannya.					
2	Saya merasa bahwa ketika menggunakan QRIS saya merasa aman dari risiko uang hilang					
Privasi						
1	Saya merasa bahwa data diri tidak akan tersebar saat menggunakan pembayaran melalui QRIS.					
2	Bertransaksi menggunakan QRIS memberikan privasi seperti mengenkripsi data pribadi pengguna memastikan keamanan informasi saat melakukan pembayaran elektronik					
Integrity						
1	Pembayaran menggunakan QRIS memiliki akses yang cepat dan ketika kita melakukan transaksi kita mendapatkan <i>ressi</i> pembayaran					
Authentication.						
1	Pembayaran menggunakan QRIS memiliki akses yang cepat dan ketika melakukan pembayaran kita mendapatkan <i>ressi</i> pembayaran					
Keaslian/Akses Control						
1	QRIS memberikan perlindungan tambahan bagi konsumen dan penjual, karena transaksi hanya dapat dilakukan dengan QR Code yang terverifikasi					
2	Dengan menggunakan QRIS memastikan bahwa setiap transaksi menggunakan QR Code yang sah dan terverifikasi, mengurangi risiko penipuan dan kecurangan					

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Pernyataan Yang Berkaitan Dengan Keputusan Bertransaksi(Y)

No	Pernyataan	Alternatif jawaban				
		SS	S	N	TS	STS
1	Penggunaan Qris memenuhi kebutuhan saya akan bertransaksi secara praktis tanpa harus membawa banyak uang tunai					
2	Ketersediaan pembayaran QRIS disuatu tempat dapat mempengaruhi keputusan saya untuk bertransaksi					
3	Saya lebih cenderung menggunakan QRIS untuk pembayaran karena kemudahan penggunaannya					
4	Pembayaran digital dapat memudahkan transaksi sesuai dengan prinsip ekonomi syariah(tidak mengandung unsur riba)					
5	Penggunaan pembayaran digital harus diatur dengan ketat agar menghindari ketidakpastian (gharar) dalam transaksi.					
6	Saya merasa yakin bahwa informasi yang diberikan oleh platform pembayaran digital tentang proses transaksi adalah akurat dan tidak menyesatkan					
7	Ada kecenderungan penjual untuk menampilkan produk secara tidak akurat atau memanipulasi informasi sehingga terlihat lebih baik saat menggunakan pembayaran digital					
8	Saya mengalami situasi dimana saya dibebankan biaya atau dikenakan pembayaran yang tidak sesuai dengan kesepakatan awal saat menggunakan pembayaran digital..					

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

No	Efisiensi X1										Keamanan X2							Keputusan Bertansaksi Y									
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	Tot al X1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	Tot al X2	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	Tot al Y
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	4	4	32
2	4	4	4	4	3	5	3	3	4	35	4	4	4	4	5	5	4	30	4	4	3	3	5	3	2	3	27
3	5	5	5	3	3	2	5	5	5	38	2	4	5	5	5	2	5	28	5	4	5	4	4	4	2	5	33
4	5	5	5	4	4	5	5	5	3	38	5	5	3	3	5	2	5	28	5	5	5	5	5	3	5	5	38
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	5	5	5	40
6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	4	5	4	5	5	5	5	33	5	5	5	4	5	4	2	2	32
7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	4	3	4	31	4	5	5	5	5	5	5	5	39
8	5	5	5	4	4	5	4	3	4	39	4	3	2	3	3	3	5	23	5	4	5	5	3	3	5	5	35
9	5	5	5	4	5	5	5	4	5	43	3	5	5	5	4	4	5	31	5	3	4	5	5	5	5	5	37
10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	5	5	5	40
11	5	3	3	4	3	3	3	3	4	30	3	4	3	3	3	3	4	23	3	3	2	3	3	3	3	3	23
12	4	1	4	5	4	5	3	4	3	33	3	4	1	3	4	5	4	24	5	4	5	3	3	4	2	1	27
13	3	5	4	4	4	4	3	4	4	35	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	4	4	32
14	5	4	5	4	4	4	4	4	4	38	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	5	4	4	4	4	3	32
15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	3	1	1	1	1	1	1	9	1	1	1	2	3	2	1	1	12
16	3	4	4	2	5	4	4	4	4	34	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	2	2	28
17	2	2	2	2	2	3	2	2	2	20	2	2	2	2	2	2	2	14	2	2	3	3	2	2	2	2	18
18	4	3	3	5	5	5	5	5	4	39	5	4	4	3	3	5	5	29	4	4	3	4	4	3	4	4	30
19	3	5	5	5	5	5	1	5	5	39	5	5	5	5	5	5	5	35	5	1	5	5	5	5	5	5	36
20	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	5	5	5	40
21	3	4	4	3	4	4	3	3	3	31	4	3	3	3	4	4	4	25	3	3	3	4	4	3	3	3	26
22	5	5	4	5	5	5	4	4	5	42	4	4	4	4	4	4	4	28	5	4	5	4	4	3	4	2	31
23	5	5	5	4	4	4	3	4	5	39	4	4	5	4	4	4	4	29	4	4	5	5	4	5	5	5	37
24	5	5	5	1	3	5	5	5	5	39	5	5	5	5	5	5	5	35	3	3	3	3	5	5	3	3	28
25	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	4	5	4	4	5	5	2	34
26	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	3	5	5	3	5	5	5	31	5	3	5	3	3	5	3	5	32
27	4	2	4	5	2	4	4	1	1	27	2	2	3	4	3	2	2	18	4	4	4	4	5	3	3	3	30
28	3	3	4	4	5	3	3	2	2	29	4	3	2	2	4	4	2	21	5	4	3	2	4	2	4	4	28
29	4	4	4	4	4	4	2	2	3	31	3	3	3	3	3	2	3	20	3	3	3	3	3	3	3	3	24
30	3	4	2	3	2	3	2	2	2	23	4	2	3	3	4	3	2	21	4	3	2	3	3	3	3	4	25
31	5	5	5	5	5	5	5	5	4	44	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	4	4	32
32	5	4	5	4	5	5	2	2	2	34	3	3	3	3	5	3	3	23	5	3	5	3	3	3	3	3	28
33	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	5	5	5	40
34	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	4	4	32
35	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	5	5	5	40
36	4	3	4	4	4	2	3	3	3	30	4	4	4	4	4	4	4	28	4	3	2	4	4	4	4	3	28
37	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	5	5	5	40

38	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	4	4	4	5	4	5	3	34
39	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	4	4	5	4	5	5	4	31	4	3	4	4	3	4	4	4	30
40	4	2	5	3	5	4	2	2	1		28	5	5	5	4	5	5	4	33	5	1	5	5	5	5	4	5	35
41	5	5	5	5	5	5	5	3	4		42	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	4	4	32
42	5	4	4	4	4	4	3	2	4		34	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	4	4	32
43	3	3	3	3	3	2	2	2	3		23	2	2	2	3	3	3	2	17	2	2	3	2	2	2	3	4	20
44	4	5	4	4	4	4	4	4	4		37	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	4	4	32
45	4	4	4	4	5	4	4	4	4		37	4	4	4	4	5	4	4	29	4	4	3	4	4	4	4	2	29
46	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	32	4	4	4	4	4	4	4	28	4	2	3	3	4	4	3	3	26
47	5	5	5	5	5	5	5	5	5		45	5	5	5	5	4	4	4	32	1	5	4	4	4	4	4	4	30
48	2	2	2	2	1	2	3	2	2		18	2	2	2	3	1	2	2	14	1	1	3	2	1	1	2	2	13
49	5	5	5	5	5	5	5	5	5		45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	5	5	5	40
50	3	3	3	3	3	3	3	3	3		27	3	3	3	3	3	3	3	21	3	3	3	3	3	3	3	3	24
51	5	5	5	5	5	5	5	5	5		45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	5	5	5	40
52	4	4	4	4	4	4	3	4	3		34	3	3	3	4	4	4	3	24	4	4	3	3	4	3	3	4	28
53	4	4	3	4	4	4	4	4	4		35	4	4	4	4	3	4	4	27	4	4	4	4	4	4	4	3	31
54	5	3	3	4	3	5	2	2	2		29	5	3	3	4	5	4	4	28	5	2	2	4	4	3	4	2	26
55	4	4	5	4	4	4	4	4	5		38	4	3	3	3	4	4	4	25	4	4	3	4	4	4	4	3	30
56	5	4	5	4	5	4	5	5	3		40	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	5	5	5	40
57	5	4	4	4	4	4	4	4	4		37	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	4	4	32
58	2	1	2	2	1	2	3	1	2		16	2	1	2	2	3	2	1	13	2	1	2	2	1	2	2	1	13
59	3	3	4	4	5	4	4	5	5		38	4	4	3	3	3	4	4	25	4	4	4	4	4	4	4	2	30
60	3	3	3	2	4	3	2	3	3		26	4	4	4	3	3	3	4	25	4	3	4	3	3	4	4	3	28
61	2	2	2	2	2	2	2	2	2		17	2	2	2	2	2	2	2	14	2	2	2	3	2	2	2	2	17
62	4	4	4	4	4	4	4	4	4		36	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	4	4	32
63	4	4	4	4	5	5	5	5	5		41	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	5	5	5	40
64	5	4	4	4	4	5	4	3	3	3	35	4	4	3	3	4	4	4	26	4	4	3	4	5	4	3	2	29
65	5	4	5	4	4	5	4	4	4		39	4	4	4	5	5	4	4	30	5	4	3	4	5	4	4	4	33
66	4	4	5	4	4	4	3	3	3		34	4	3	3	3	4	4	5	26	4	3	2	4	5	3	3	3	27
67	5	5	5	5	5	5	5	5	5		45	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	4	5	5	5	5	3	37
68	5	5	4	5	4	5	5	3	5		41	5	5	5	5	5	3	4	32	4	5	5	5	5	5	5	5	39

1. Diarahkan mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

OUTPUT SPSS Versi 26

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Efisiensi_X1	68	9.00	45.00	35.9559	8.31010
Keamanan_X2	68	9.00	35.00	27.6471	6.24563
Keputusan Bertransaksi_Y	68	12.00	40.00	31.2059	6.81210
Valid N (listwise)	68				

Uji Validitas Variabel Efisiensi (X1)

Correlations

	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X8.8	X9.9	Total_X 1
1. Pearson Correlation	1	.679**	.761**	.671**	.618**	.801**	.618**	.564**	.623**	.835**
Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
N	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
2. Pearson Correlation	.679**	1	.654**	.567**	.637**	.715**	.598**	.716**	.797**	.850**
Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
N	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
3. Pearson Correlation	.761**	.654**	1	.658**	.769**	.743**	.537**	.618**	.599**	.836**
Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
N	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
4. Pearson Correlation	.671**	.567**	.658**	1	.694**	.708**	.533**	.553**	.560**	.785**
Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000
N	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
5. Pearson Correlation	.618**	.637**	.769**	.694**	1	.692**	.489**	.680**	.588**	.819**
Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000
N	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
6. Pearson Correlation	.801**	.715**	.743**	.708**	.692**	1	.640**	.701**	.656**	.881**
Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000
N	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
7. Pearson Correlation	.618**	.598**	.537**	.533**	.489**	.640**	1	.743**	.675**	.783**

X8.8	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
	Pearson	.564**	.716**	.618**	.553**	.680**	.701**	.743**	1	.848**
	Correlation									
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
	Pearson	.623**	.797**	.599**	.560**	.588**	.656**	.675**	.848**	1
	Correlation									
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
X9.9	Pearson	.835**	.850**	.836**	.785**	.819**	.881**	.783**	.865**	.854**
	Correlation									
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
	Pearson	.835**	.850**	.836**	.785**	.819**	.881**	.783**	.865**	.854**
	Correlation									
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
	Pearson	.835**	.850**	.836**	.785**	.819**	.881**	.783**	.865**	.854**
	Correlation									

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Uji Validitas Variabel Keamanan (X2)

		Correlations							
		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	Total_X2
X2.1	Pearson Correlation	1	.752**	.657**	.615**	.655**	.692**	.701**	.824**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68
X2.2	Pearson Correlation	.752**	1	.844**	.801**	.747**	.733**	.880**	.942**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68
X2.3	Pearson Correlation	.657**	.844**	1	.865**	.717**	.640**	.733**	.895**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68
X2.4	Pearson Correlation	.615**	.801**	.865**	1	.730**	.625**	.714**	.875**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68
X2.5	Pearson Correlation	.655**	.747**	.717**	.730**	1	.706**	.707**	.857**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68
X2.6	Pearson Correlation	.692**	.733**	.640**	.625**	.706**	1	.719**	.835**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68
X2.7	Pearson Correlation	.701**	.880**	.733**	.714**	.707**	.719**	1	.892**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000		.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68
Total_X2	Pearson Correlation	.824**	.942**	.895**	.875**	.857**	.835**	.892**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	68	68	68	68	68	68	68	68

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Uji Validitas Variabel Keputusan Bertransaksi (Y)



Correlations

		Y.1	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8	Total_Y
Y1	Pearson Correlation	1	.692**	.586**	.612**	.757**	.707**	.773**	.629**	.867**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Y2	Pearson Correlation	.692**	1	.517**	.628**	.628**	.654**	.621**	.587**	.805**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Y3	Pearson Correlation	.586**	.517**	1	.579**	.612**	.629**	.549**	.557**	.767**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Y4	Pearson Correlation	.612**	.628**	.579**	1	.666**	.452**	.668**	.579**	.786**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Y5	Pearson Correlation	.757**	.628**	.612**	.666**	1	.749**	.765**	.791**	.895**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Y6	Pearson Correlation	.707**	.654**	.629**	.452**	.749**	1	.714**	.587**	.825**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Y7	Pearson Correlation	.773**	.621**	.549**	.668**	.765**	.714**	1	.674**	.866**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000		.000	.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Y8	Pearson Correlation	.629**	.587**	.557**	.579**	.791**	.587**	.674**	1	.814**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		.000
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68
Total_Y	Pearson Correlation	.867**	.805**	.767**	.786**	.895**	.825**	.866**	.814**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	68	68	68	68	68	68	68	68	68

*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

U. Diarar mengumumkandn memperbari sebagai
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

Uji Reabilitas Variabel Efisiensi (X1)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.945	9

Uji Realibilitas Variabel Keamanan (X2)

Reliability Statistics

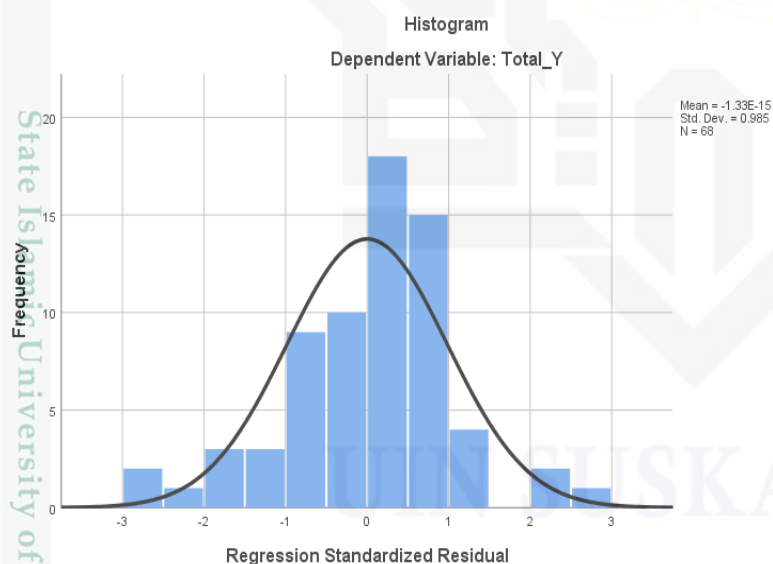
Cronbach's Alpha	N of Items
.949	7

Uji Realibilitas Variabel Keputusan Bertransaksi (Y)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.932	8

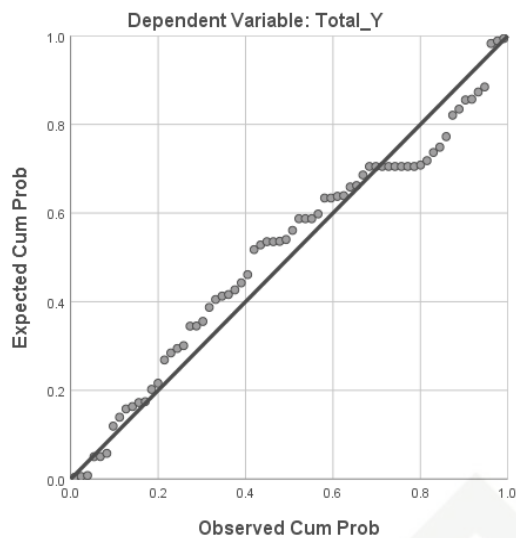
Uji Normalitas



P-Plot

2. Dilarang mengutip atau menjiplak seluruh atau sebagian isi tulisan ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



Uji Multikolinearitas

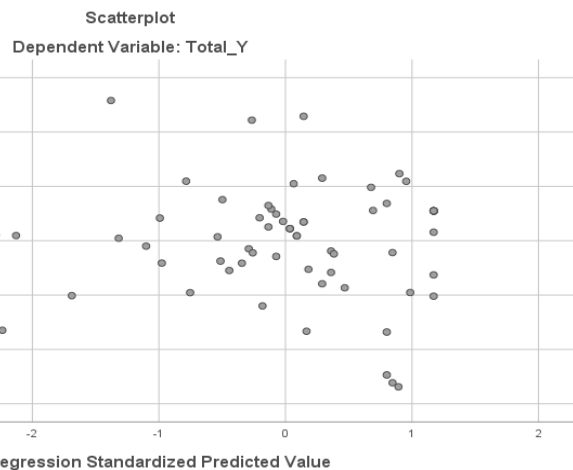
Coefficients ^a			
Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	Total_X1	.212	4.718
	Total_X2	.212	4.718

a. Dependent Variable: Total_Y

Uji Heteroskedastisitas

Coefficients ^a					
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	1.163	.956		1.216	.228
Total_X1	.052	.054	.257	.963	.339
Total_X2	-.041	.072	-.151	-.568	.572

a. Dependent Variable: ABS_RES



Uji Regresi Linear Berganda

Coefficients ^a					
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	2.232	1.464		1.866	.067
Efisiensi (X1)	.342	.083	.417	4.128	.000
Keamanan (X2)	.585	.110	.536	5.307	.000

a. Dependent Variable: Total_Y

Uji Parsial (Uji T)

Coefficients ^a					
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	2.32	1.464		1.866	.067
Total_X1	.342	.083	.417	4.128	.000
Total_X2	.585	.110	.536	5.307	.000

a. Dependent Variable: Total_Y

Uji Simultan (Uji F)

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2671.395	2	1335.697	198.346	.000 ^b
	Residual	437.723	65	6.734		
	Total	3109.118	67			

a. Dependent Variable: Total_Y

b. Predictors: (Constant), Total_X2, Total_X1

Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Model Summary ^b				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.927 ^a	.859	.855	2.59503
a. Predictors: (Constant), Total_X2, Total_X1				
b. Dependent Variable: Total_Y				

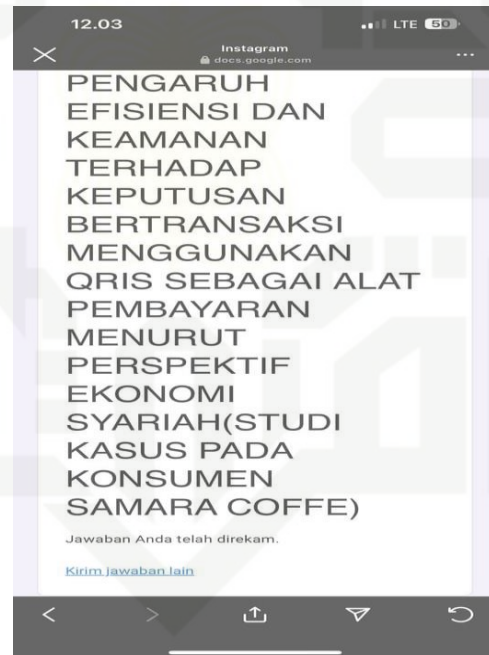
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.





Pengisian Kuisisioner melalui *google form*



1. Diarangi menyalin atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	2.21	2.14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.88
48	4.04	3.19	2.80	2.57	2.41	2.29	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.87
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.87
52	4.03	3.18	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.86
53	4.02	3.17	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
54	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
55	4.02	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.88	1.85
56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.05	2.00	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84
59	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.86	1.84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.85	1.82
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.86	1.84	1.81
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.81
71	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.83	1.81
72	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
73	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
74	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.80
75	3.97	3.12	2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.80
76	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
77	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
78	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80
79	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79
81	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.79
82	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
83	3.96	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
84	3.95	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
85	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
86	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78
87	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.78
88	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.78
89	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
90	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

State of the Art of the Journal of the Faculty of Education, UIN Suska Riau

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	3.95	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
92	3.94	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
93	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
94	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.77
95	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.82	1.80	1.77
96	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
97	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
98	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
99	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
100	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
101	3.94	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
102	3.93	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
103	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
104	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
105	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.81	1.79	1.76
106	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
107	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
108	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
109	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
110	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
111	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
112	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
113	3.93	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.87	1.84	1.81	1.78	1.76
114	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
115	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
116	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
117	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
118	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
119	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
120	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
121	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
122	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
123	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
124	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
125	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
126	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
127	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
128	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
129	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
130	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
131	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
132	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
133	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
134	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
135	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip, memperbanyak, atau menyebarkan secara elektronik atau cetak tanpa izin dari UIN Suska Riau. Penyalinan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
136	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74
137	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
138	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
139	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
140	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
141	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
142	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
143	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
144	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
145	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
146	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.74
147	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
148	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
149	3.90	3.06	2.67	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
150	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
151	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
152	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
153	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
154	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
155	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
156	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
157	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
158	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
159	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
160	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
161	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
162	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
163	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
164	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
165	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
166	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
167	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
168	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
169	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
170	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
171	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
172	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
173	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
174	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
175	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
176	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
177	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
178	3.89	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
179	3.89	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
180	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Di larang untuk disebarluaskan atau digunakan untuk tujuan komersial tanpa izin dari UIN Suska Riau. Penyalinan atau penggunaan tanpa izin dapat mengakibatkan sanksi hukum yang berat.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

TABEL T

d.f	$t_{0.10}$	$t_{0.05}$	$t_{0.025}$	$t_{0.01}$	$t_{0.005}$	d.f
1	3,078	6,314	12,706	31,821	63, 657	1
2	1,886	2,920	4,303	6,965	9,925	2
3	1,638	2,353	3,182	4,541	5,841	3
4	1,533	2,132	2,776	3,747	4,604	4
5	1,476	2,015	2,571	3,365	4,032	5
6	1,440	1,943	2,447	3,143	3,707	6
7	1,415	1,895	2,365	2,998	3,499	7
8	1,397	1,860	2,306	2,896	3,355	8
9	1,383	1,833	2,262	2,821	3,250	9
10	1,372	1,812	2,228	2,764	3,169	10
11	1,363	1,796	2,201	2,718	3,106	11
12	1,356	1,782	2,179	2,681	3,055	12
13	1,350	1,771	2,160	2,650	3,012	13
14	1,345	1,761	2,145	2,624	2,977	14
15	1,341	1,753	2,131	2,602	2,947	15
16	1,337	1,746	2,120	2,583	2,921	16
17	1,333	1,740	2,110	2,567	2,898	17
18	1,330	1,734	2,101	2,552	2,878	18
19	1,328	1,729	2,093	2,539	2,861	19
20	1,325	1,725	2,086	2,528	2,845	20
21	1,323	1,721	2,080	2,518	2,831	21
22	1,321	1,717	2,074	2,508	2,819	22
23	1,319	1,714	2,069	2,500	2,807	23
24	1,318	1,711	2,064	2,492	2,797	24
25	1,316	1,708	2,060	2,485	2,787	25
26	1,315	1,706	2,056	2,479	2,779	26
27	1,314	1,703	2,052	2,473	2,771	27
28	1,313	1,701	2,048	2,467	2,763	28
29	1,311	1,699	2,045	2,462	2,756	29
30	1,310	1,697	2,042	2,457	2,750	30
31	1,309	1,696	2,040	2,453	2,744	31
32	1,309	1,694	2,037	2,449	2,738	32
33	1,308	1,692	2,035	2,445	2,733	33
34	1,307	1,691	2,032	2,441	2,728	34
35	1,306	1,690	2,030	2,438	2,724	35
36	1,306	1,688	2,028	2,434	2,719	36
37	1,305	1,687	2,026	2,431	2,715	37
38	1,304	1,686	2,024	2,429	2,712	38
39	1,303	1,685	2,023	2,426	2,708	39
40	1,303	1,684	2,021	2,423	2,704	40
41	1,303	1,683	2,020	2,421	2,701	41
42	1,302	1,682	2,018	2,418	2,698	42
43	1,302	1,681	2,017	2,416	2,695	43
44	1,301	1,680	2,015	2,414	2,692	44
45	1,301	1,679	2,014	2,412	2,690	45
46	1,300	1,679	2,013	2,410	2,687	46
47	1,300	1,678	2,012	2,408	2,685	47
48	1,299	1,677	2,011	2,407	2,682	48
49	1,299	1,677	2,010	2,405	2,680	49

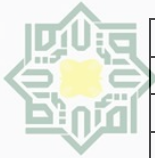
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

50	1,299	1,676	2,009	2,403	2,678	50
51	1,298	1,675	2,008	2,402	2,676	51
52	1,298	1,675	2,007	2,400	2,674	52
53	1,298	1,674	2,006	2,399	2,672	53
54	1,297	1,674	2,005	2,397	2,670	54
55	1,297	1,673	2,004	2,396	2,668	55
56	1,297	1,673	2,003	2,395	2,667	56
57	1,297	1,672	2,002	2,394	2,665	57
58	1,296	1,672	2,002	2,392	2,663	58
59	1,296	1,671	2,001	2,391	2,662	59
60	1,296	1,671	2,000	2,390	2,660	60
61	1,296	1,670	2,000	2,389	2,659	61
62	1,295	1,670	1,999	2,388	2,657	62
63	1,295	1,669	1,998	2,387	2,656	63
64	1,295	1,669	1,998	2,386	2,655	64
65	1,295	1,669	1,997	2,385	2,654	65
66	1,295	1,668	1,997	2,384	2,652	66
67	1,294	1,668	1,996	2,383	2,651	67
68	1,294	1,668	1,995	2,382	2,650	68
69	1,294	1,667	1,995	2,382	2,649	69
70	1,294	1,667	1,994	2,381	2,648	70
71	1,294	1,667	1,994	2,380	2,647	71
72	1,293	1,666	1,993	2,379	2,646	72
73	1,293	1,666	1,993	2,379	2,645	73
74	1,293	1,666	1,993	2,378	2,644	74
75	1,293	1,665	1,992	2,377	2,643	75
76	1,293	1,665	1,992	2,376	2,642	76
77	1,293	1,665	1,991	2,376	2,641	77
78	1,292	1,665	1,991	2,375	2,640	78
79	1,292	1,664	1,990	2,374	2,640	79
80	1,292	1,664	1,990	2,374	2,639	80
81	1,292	1,664	1,990	2,373	2,638	81
82	1,292	1,664	1,989	2,373	2,637	82
83	1,292	1,663	1,989	2,372	2,636	83
84	1,292	1,663	1,989	2,372	2,636	84
85	1,292	1,663	1,988	2,371	2,635	85
86	1,291	1,663	1,988	2,370	2,634	86
87	1,291	1,663	1,988	2,370	2,634	87
88	1,291	1,662	1,987	2,369	2,633	88
89	1,291	1,662	1,987	2,369	2,632	89
90	1,291	1,662	1,987	2,368	2,632	90
91	1,291	1,662	1,986	2,368	2,631	91
92	1,291	1,662	1,986	2,368	2,630	92
93	1,291	1,661	1,986	2,367	2,630	93
94	1,291	1,661	1,986	2,367	2,629	94
95	1,291	1,661	1,985	2,366	2,629	95
96	1,290	1,661	1,985	2,366	2,628	96
97	1,290	1,661	1,985	2,365	2,627	97
98	1,290	1,661	1,984	2,365	2,627	98
99	1,290	1,660	1,984	2,365	2,626	99
Inf.	1,290	1,660	1,984	2,364	2,626	Inf.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



PENGESAHAN PERBAIKAN SKRIPSI

Skrripsi dengan judul : **PENGARUH EFISIENSI DAN KEAMANAN TERHADAP KEPUTUSAN BERTRANSAKSI MENGGUNAKAN QRIS SEBAGAI ALAT PEMBAYARAN MENURUT PERSPEKTIF EKONOMI SYARIAH**, yang ditulis oleh:

Nama : **Fadhillah Indah Febriani Br.Daulay**

Nim : **12020525184**

Program Studi : **Ekonomi Syariah**

Telah diperbaiki sesuai dengan permintaan Tim Penguji Munaqasyah Fakultas Syariah dan Hukum Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Pekanbaru, 10 Juni 2024
TIM PENGUJI MUNAQASYAH

Ketua

Dr. Nurnasrina, SE, M.Si

Sekretaris

Haniyah Lubis, S.E., ME.Sy

Penguji I

Darnilawati, SE, M.Si

Penguji II

Dr. Zuraidah, M.Ag

Mengetahui
Plt Wakil Dekan I

Dr. H. Akmal Abdul Munir, Lc., MA.
NIP. 19711006 200212 1 003

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilanggrang untuk sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mengemukakan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak Cipta milik UIN Suska Riau
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU
FAKULTAS SYARIAH & HUKUM

كلية الشريعة و القانون

FACULTY OF SHARIAH AND LAW

Jl. H. R. Soebrantas No. 155 KM. 15 Tuahmadani - Pekanbaru 28293 PO. Box. 1004 Telp / Fax. 0761-562052
Web. www.fasih.uin-suska.ac.id Email : fasih@uin-suska.ac.id

Nomor : Un.04/F.I/PP.00.9/4017/2024
Sifat : Biasa
Lamp. : 1 (Satu) Proposal
Hal : **Mohon Izin Riset**

Pekanbaru, 19 April 2024

Kepada Yth.
Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP
Provinsi Riau

Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Disampaikan bahwa salah seorang mahasiswa Fakultas Syari'ah dan Hukum
Universitas Sultan Syarif Kasim Riau :

Nama : FADHILLAH INDAH FEBRIANI BR DAULAY
NIM : 12020525184
Jurusan : Ekonomi Syariah S1
Semester : VIII (Delapan)
Lokasi : (Samara coffe) jl merpati sakti, No 22, simpang baru

bermaksud akan mengadakan riset guna menyelesaikan Penulisan Skripsi yang berjudul :
Pengaruh Efisiensi Dan Keamanan Terhadap Keputusan Bertransaksi Menggunakan Qris
Sebagai Alat Pembayaran Menurut Perspektif Ekonomi Syariah (Studi kasus pada konsumen
(Samara coffe))

Pelaksanaan kegiatan riset ini berlangsung selama 3 (tiga) bulan terhitung mulai
tanggal surat ini dibuat. Untuk itu kami mohon kiranya kepada Saudara berkenan
memberikan izin guna terlaksananya riset dimaksud.

Demikian disampaikan, terima kasih.



Dr. Zulkifli, M. Ag
NIP. 19741006 200501 1 005

Tembusan :
Rektor UIN Suska Riau



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU
FAKULTAS SYARIAH & HUKUM

كلية الشريعة و القانون

FACULTY OF SHARIAH AND LAW

Jl. H. R. Soebrantas No. 155 KM. 15 Tuahmadani - Pekanbaru 28293 PO. Box. 1004 Telp / Fax. 0761-562052
Web. www.fasih.uin-suska.ac.id Email : fasih@uin-suska.ac.id

Nomor : Un.04/F.I/PP.01.1/178/2024

Pekanbaru, 09 Januari 2024

Sifat : Penting

Lamp

Hal : Pembimbing Skripsi

Kepada Yth.

1. Dr. H. Mawardi, S.Ag, M.Si (Pemb I Materi)
2. Darnilawati, SE., M.Si (Pemb II Metodologi)

Dosen Fakultas Syariah dan Hukum

UIN Sultan Syarif Kasim Riau

Pekanbaru

السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

Dengan Hormat,

Pimpinan Fakultas Syariah dan Hukum Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau menunjuk saudara sebagai Pembimbing Skripsi sebagai berikut :

Nama	FADHILLAH INDAH FEBRIANI BR DAULAY
NIM	12020525184
Jurusan	Ekonomi Syariah S1
Judul Skripsi	Pengaruh Efisiensi dan Keamanan Terhadap Keputusan Bertransaksi Menggunakan Qris Sebagai Alat Pembayaran Menurut Perspektif Ekonomi Syariah(studi kasus konsumen samara coffe)
Lama Membimbing	Maksimal 6 bulan (09 Januari 2024 – 09 Juli 2024)
Ketentuan	1. Pembimbing diharuskan menerima surat penunjukan sebelum bimbingan dimulai. 2. Bimbingan dilaksanakan minimal 5 kali sesuai jumlah kolom kartu kontrol bimbingan skripsi. 3. Evaluasi akan dilakukan bila bimbingan tidak sesuai dengan ketentuan yang ditetapkan.

Demikian disampaikan atas kerjasama Saudara, terima kasih.

a.n. Dekan

Plt. Wakil Dekan I

Dr. Hj. Sofia Hardani, M.Ag

NIP. 19630530 199303 2 001

Tembusan:

Dekan Fakultas Syariah dan Hukum



PEMERINTAH PROVINSI RIAU
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
 Gedung Menara Lancang Kuning Lantai I dan II Komp. Kantor Gubernur Riau
 Jl. Jend. Sudirman No. 460 Telp. (0761) 39064 Fax. (0761) 39117 **PEKANBARU**
 Email : dpmptsp@riau.go.id

REKOMENDASI

Nomor : 503/DPMPTSP/NON IZIN-RISET/64854
 TENTANG



PELAKSANAAN KEGIATAN RISET/PRA RISET DAN PENGUMPULAN DATA UNTUK BAHAN SKRIPSI

1.04.02.01

Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Riau, setelah membaca Surat Permohonan Riset dari : **Dekan Fakultas Syariah dan Hukum UIN Suska Riau, Nomor : Un.04/F.I/PP.00.9/4017/2024 Tanggal 19 April 2024**, dengan ini memberikan rekomendasi kepada:

- | | | |
|----------------------|---|--|
| 1. Nama | : | FADHILLAH INDAH FEBRIANI BR DAULAY |
| 2. NIM / KTP | : | 12020525184 |
| 3. Program Studi | : | EKONOMI SYARIAH |
| 4. Jenjang | : | S1 |
| 5. Alamat | : | PEKANBARU |
| 6. Judul Penelitian | : | PENGARUH EFISIENSI DAN KEAMANAN TERHADAP KEPUTUSAN BERTRANSAKSI MENGGUNAKAN QRIS SEBAGAI ALAT PEMBAYARAN MENURUT PERSPEKTIF EKONOMI SYARIAH(STUDI KASUS PADA KONSUMEN SAMARA COFFE) |
| 7. Lokasi Penelitian | : | SAMARA COFFE.JL.MERPATI SAKTI.NO.22, SIMPANG BARU |

Dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Tidak melakukan kegiatan yang menyimpang dari ketentuan yang telah ditetapkan.
2. Pelaksanaan Kegiatan Penelitian dan Pengumpulan Data ini berlangsung selama 6 (enam) bulan terhitung mulai tanggal rekomendasi ini diterbitkan.
3. Kepada pihak yang terkait diharapkan dapat memberikan kemudahan serta membantu kelancaran kegiatan Penelitian dan Pengumpulan Data dimaksud.

Demikian rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Dibuat di : Pekanbaru
 Pada Tanggal : 25 April 2024



Ditandatangani Secara Elektronik Melalui :
 Sistem Informasi Manajemen Pelayanan (SIMPEL)

**DINAS PENANAMAN MODAL DAN
 PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
 PROVINSI RIAU**

Tembusan :

Disampaikan Kepada Yth :

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Riau di Pekanbaru
2. Walikota Pekanbaru
 Up. Kaban Kesbangpol dan Linmas di Pekanbaru
3. Dekan Fakultas Syariah dan Hukum UIN Suska Riau di Pekanbaru
4. Yang Bersangkutan

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

menyebutkan sumber:

UIN Suska Riau



Journal of Sharia and Law

JL. H.R. Soebrantas No. 155 KM 18 Simpang Baru, Pekanbaru-Riau
Po. Box 1004 Telp. (0761) 561645 Fax. (0761) 562052
<https://jom.uin-suska.ac.id/index.php/jurnalfsh>
CP: 081268093970, 081371771449, 085225840274

Journal of Sharia and Law

SURAT KETERANGAN

Pengelola *Journal of Sharia and Law*, dengan ini menerangkan bahwa;

Nama Author

: Fadhillah Indah

Email

: fadillahfebriani86@gmail.com

Judul Artikel

: Pengaruh Efisiensi dan Keamanan Terhadap Keputusan Bertransaksi Menggunakan QRIS Sebagai Alat Pembayaran Menurut Ekonomi Syariah (Studi Kasus Para Konsumen Samara Coffe)

Pembimbing I

: Dr. H. Mawardi, S.Ag, M.Si

Pembimbing II

: Darnilawati. S.E, M.Si

Telah submit dan telah diterima (*accepted*) oleh pihak jurnal untuk diterbitkan pada *Journal of Sharia and Law* Fakultas Syaria'ah dan Hukum Universitas Islam Negeri Syarif Kasim Riau.

Demikian surat ini kami buat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pekanbaru, 27 Mei 2024
An. Pimpinan Redaksi

Haniah Lubis, ME.Sy.
NIP. 198311072019032004

UIN SUSKA RIAU



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau



BIOGRAFI PENULIS

Fadhillah Indah Febriani Br.Daulay dilahirkan di Simpang Kanan pada tanggal 17 Februari 2002, merupakan anak ke satu dari empat bersaudara dari pasangan Bapak Efrizal Daulay dan Ibu Fharida Siregar. Penulis memiliki tiga adik yang bernama Sheila Nur Anggreni Br Daulay, Yuni Tri Bona Zharia Br Daulay Dan Nadzril Arsha Maulana Daulay. Saat ini penulis dan keluarga bertempat tinggal di kabupaten Labuhan Batu Selatan, Sumatra Utara.

Adapun riwayat pendidikan formal penulis yaitu pernah bersekolah di Ibtidaiyah Subulussalam, kemudian melanjutkan pendidikan di SMPN 2 Kampung Rakyat, dan melanjutkan pendidikan di SMAS Kartika 1-4 Pematang Siantar. Pada tahun 2020 penulis melanjutkan pendidikan di Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Fakultas Syariah dan Hukum Program S1 Program Studi Ekonomi Syariah. Pada Tahun 2022 bulan Juli-Agustus Penulis melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di BAPENDA Pekanbaru. Penulis banyak mendapat ilmu dan pengalaman selama menjalani PKL. Pada bulan Juli-Agustus 2023 penulis melaksanakan pengabdian kepada masyarakat atau Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Empang Pandan, Kota Siak.

Adapun tahapan penulis dalam menyelesaikan perkuliahan yaitu melaksanakan ujian seminar proposal pada tanggal 28 November 2023, ujian komprehensif pada tanggal 11 Januari 2024 dan melaksanakan ujian munaqasyah pada tanggal 05 Juni 2024 dengan judul **“Pengaruh Efisiensi Dan Keamanan Terhadap Keputusan Bertransaksi Menggunakan Qris Sebagai Alat Pembayaran Menurut Perspektif Ekonomi Syariah”** dan dinyatakan lulus pada ujian munaqasyah dengan prediket Sangat Memuaskan dan berhak menyandang gelar sebagai Sarjana Ekonomi (S.E).

UIN SUSKA RIAU