

**PENGEMBANGAN EKOSISTEM INDUSTRI (*TECHNOLOGY
BLOCKCHAIN*) FINTECH SYARIAH dan IMPLIKASINYA
TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI pada STUDI
KASUS di KOPERASI SERBA USAHA KIRAP
ENTREPRENEURSHIP KLATEN TINJAUAN PERSPEKTIF
MAQASHID SYARIAH**

TESIS

Diajukan Kepada

Program Studi Magister Hukum Ekonomi Syariah



Sekolah Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Surakarta

Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar Magister Hukum
Ekonomi Syariah (M.H)

Oleh

Prima Ariyo Widodo

NIM: O200230015

**PROGRAM STUDI MAGISTER HUKUM EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS ILMU AGAMA ISLAM
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2024 / 1446 H**

Halaman Judul

**PENGEMBANGAN EKOSISTEM INDUSTRI (*TECHNOLOGY
BLOCKCHAIN*) FINTECH SYARIAH dan IMPLIKASINYA
TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI pada STUDI
KASUS di KOPERASI SERBA USAHA KIRAP
ENTREPRENEURSHIP KLATEN TINJAUAN PERSPEKTIF
MAQASHID SYARIAH**

Diajukan Kepada

Program Studi Magister Hukum Ekonomi Syariah



Sekolah Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Surakarta

Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar Magister Hukum
Ekonomi Syariah (M.H)

Oleh

Prima Ariyo Widodo

NIM: 0200230015

**PROGRAM STUDI MAGISTER HUKUM EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS ILMU AGAMA ISLAM
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2024 / 1446 H**

Persetujuan Pembimbing

NOTA DINAS I

Kepada Yth:
Ketua Program Studi Magister Hukum Ekonomi
Syariah
Sekolah Pascasarjana Universitas Muhammadiyah
Surakarta

Assalamu 'alaikum wr. wb.

Disampaikan dengan hormat, setelah melakukan bimbingan, arahan, dan koreksi naskah tesis saudara:

Nama : Prima Ariyo Widodo
NIM : O 200230015
Program Studi : Magister Hukum Ekonomi Syariah
Judul Tesis : Pengembangan Ekosistem Industri
(*Technology Blockchain*) Fintech Syariah
dan Implikasinya Terhadap Pertumbuhan
Ekonomi pada Studi Kasus di Koperasi
Serba Usaha Kirap Entrepreneurship Klaten
Tinjauan Perspektif Maqashid Syariah

Pembimbing menilai tesis tersebut dapat disetujui untuk diajukan dalam sidang ujian tesis pada Program Studi Magister Hukum Ekonomi Syariah Sekolah Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Wassalamu 'alaikum wr. wb.

Surakarta, 18 Nopember 2024

Pembimbing I,



Dr. Isman, S.H.I., S.H., M.H.

NOTA DINAS II

Kepada Yth:
Ketua Program Studi Magister Hukum Ekonomi
Syariah
Sekolah Pascasarjana Universitas Muhammadiyah
Surakarta

Assalamu 'alaikum wr. wb.

Disampaikan dengan hormat, setelah melakukan bimbingan, arahan, dan koreksi naskah tesis saudara:

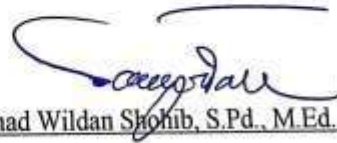
Nama : Prima Ariyo Widodo
NIM : O 200230015
Program Studi : Magister Hukum Ekonomi Syariah
Judul Tesis : Pengembangan Ekosistem Industri
(*Technology Blockchain*) Fintech Syariah
dan Implikasinya Terhadap Pertumbuhan
Ekonomi pada Studi Kasus di Koperasi
Serba Usaha Kirap Entrepreneurship Klaten
Tinjauan Perspektif Maqashid Syariah

Pembimbing menilai tesis tersebut dapat disetujui untuk diajukan dalam sidang ujian tesis pada Program Studi Magister Hukum Ekonomi Syariah Sekolah Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Wassalamu 'alaikum wr. wb.

Surakarta, 18 Nopember 2024

Pembimbing II,



Muhammad Wildan Shohib, S.Pd., M.Ed., Ph.D

NOTA DINAS III

Kepada Yth:
Ketua Program Studi Magister Hukum Ekonomi
Syariah
Sekolah Pascasarjana Universitas Muhammadiyah
Surakarta

Assalamu 'alaikum wr. wb.

Disampaikan dengan hormat, setelah melakukan bimbingan, arahan, dan koreksi naskah tesis saudara:

Nama : Prima Ariyo Widodo
NIM : O 200230015
Program Studi : Magister Hukum Ekonomi Syariah
Judul Tesis : Pengembangan Ekosistem Industri
(*Technology Blockchain*) Fintech Syariah
dan Implikasinya Terhadap Pertumbuhan
Ekonomi pada Studi Kasus di Koperasi
Serba Usaha Kirap Entrepreneurship Klaten
Tinjauan Perspektif Maqashid Syariah

Pembimbing menilai tesis tersebut dapat disetujui untuk diajukan dalam sidang ujian tesis pada Program Studi Magister Hukum Ekonomi Syariah Sekolah Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Wassalamu 'alaikum wr. wb.

Surakarta, 18 Nopember 2024

Pembimbing III,



Dr. Muthoifin, S.H.I., M.Ag

Halaman Pengesahan

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN EKOSISTEM INDUSTRI (*TECHNOLOGY
BLOCKCHAIN*) FINTECH SYARIAH DAN IMPLIKASINYA TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI PADA STUDI KASUS DI KOPERASI
SERBA USAHA KIRAP ENTREPRENEURSHIP KLATEN TINJAUAN
PERSPEKTIF MAQASHID SYARIAH**

oleh:

PRIMA ARIYO WIDODO

O 200230015

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Program
Studi Magister Hukum Ekonomi Syariah
Sekolah Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada hari Selasa 5. Nopember 2024
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji:

1. Dr. Isman, S.H.I., S.H., M.H. (.....) (Ketua Dewan Penguji)
2. Muh. Wildan Shohib, S.Pd.I., M.Ed., PhD (.....) (Anggota I)
3. Dr. Muthoifin, S.H.I., M.Ag (.....) (Anggota II)

Mengetahui,

Dekan



Dr. Syamsul Hidayat, M.Ag

**PENGEMBANGAN EKOSISTEM INDUSTRI (TECHNOLOGY
BLOCKCHAIN) FINTECH SYARIAH DAN IMPLIKASINYA TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI DENGAN STUDI KASUS DI KOPERASI
SERBA USAHA KIRAP ENTREPRENEURSHIP KLATEN TINJAUAN
PERSPEKTIF MAQASHID SYARIAH**

TESIS

Oleh

**PRIMA ARIYO WIDODO
NIM: 0200230015**

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji

**Dr. Isman, S.H.I., S.H., M.H
NIDN : 1124058201**

Penguji

**Muhammad Wildan Shohib, M.Ed., Ph.D
NIDN : 0617058301**

Anggota

**Dr. Muthoifin, M.Ag
NIDN : 0606098001**

Telah dipertahankan di hadapan tim penguji dan telah memenuhi syarat kelulusan
Pada tanggal 05 November 2024



**Dekan Fakultas Agama Islam
Universitas Muhammadiyah Surakarta**

**Dr. Svamsul Hidayat, M.Ag
NIDN : 0605096402**

Pernyataan Keaslian Tesis

Pernyataan Keaslian Tesis

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Prima Ariyo Widodo
NIM : O200230015
Program Studi : Magister Hukum Ekonomi Syariah
Judul : **Pengembangan Ekosistem Industri (*Teknologi Blockchain*)
Fintech Syariah dan Implikasinya terhadap Pertumbuhan
Ekonomi dengan Studi Kasus di Koperasi Serba Usaha
Kirap Entrepreneurship Klaten Tinjauan Perspektif
Maqashid Syariah**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tesis yang saya serahkan ini benar-benar hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang telah saya jelaskan sumbernya. Apabila di kemudian hari terbukti tesis ini jiplakan, gelar yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 5 Nopember 2024

Yang membuat pernyataan,



PRIMA ARIYO WIDODO

Motto dan Persembahan

Motto

- Cara terbaik untuk memungkinkan seseorang melakukan revolusi adalah merubah mind set dari *culture* lama ke *culture* baru
- Seseorang tidak bisa mencapai kesempurnaan, tetapi setidaknya bisa menjadi pribadi yang berguna bagi orang lain.
- Kunci untuk menjalani kehidupan adalah sabar, ikhlas, yakin dan syukur

Tulisan tesis ini kupersembahkan untuk

- Bapak dan Ibu tersayang, terima kasih telah berjuang dan mendoakan yang terbaik untuk kesuksesan anakmu.
- Adik-adikku tercinta, terima kasih atas dukungan yang diberikan.
- Istri yang selalu menjadi *support system* yang selalu mendampingi di setiap langkahku.
- Dr. Isman, S.H.I., S.H., M.H dan Muhammad Wildan Shohib, S.Pd.I., M.Ed., Ph.D, selaku dosen pembimbing I dan II. Terima kasih atas bimbingan dan arahnya untuk cepat terselesainya tesis ini.
- Almamater kebanggaan “Universitas Muhammadiyah Surakarta (UMS)” Surakarta, Jawa Tengah.
- Teman sejawat mahasiswa dari prodi Magister Hukum Ekonomi Syariah yang telah berjuang bersama dalam keadaan suka dan duka.

Kata Pengantar

Pertama kali saya haturkan syukur Alhamdulillah kehadiran Allah Illahi Robbi, atas limpahan rahmat dan hidayahNYA sehingga tesis ini dapat terselesaikan dengan tepat waktu dan diberikan kelancaran. Kedua kalinya sholawat serta salam kita haturkan kepada junjungan uswah hasanah kita, nabiyullah Muhammad SAW yang membawa kita dari jaman jahiliyyah sampai di zaman era sekarang. Selanjutnya, saya juga sampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Dr.Isman, S.H.I., S.H., M.H dan Muhammad Wildan Shohib, S.Pd.I., M.Ed., PhD selaku dosen pembimbing serta Dr. Muthoifin, S.H.I., M.Ag selaku dosen penguji yang senantiasa memberikan arahan dan bimbingan atas penulisan tesis ini.

Saya menyadari bahwa tesis ini jauh dari kata sempurna, kritik dan masukan yang membangun pastinya sangat diperlukan untuk kesempurnaan tesis ini. Harapan saya sebagai penulis, semoga tesis ini dapat memberikan kontribusi yang positif dan menjadi referensi terkait topik pembahasan yang sama di bidang pemanfaatan teknologi blockchain pada keuangan syariah serta memberikan landasan hukum terhadap regulasi kebijakan yang akan ditentukan.

Surakarta, 5 Nopember 2024

Penulis

Abstrak

Blockchain diharapkan dapat berkontribusi pada pertumbuhan ekonomi syariah, namun adopsinya menimbulkan pertanyaan terkait kesesuaiannya dengan prinsip maqashid syariah. Berdasarkan latar belakang masalah tersebut, penelitian ini bertujuan (1) menjelaskan bagaimana mekanisme penerapan Teknologi Blockchain dalam transaksi keuangan Syariah, (2) mengeksplorasi bagaimana hukum penerapan Teknologi Blockchain dalam transaksi keuangan Syariah ditinjau dari perspektif Maqashid Syariah dan implikasinya terhadap pertumbuhan ekonomi Syariah serta (3) untuk mengetahui adalah hubungan korelasi yang signifikan antara akumulasi jumlah rekening pemberi pinjaman, akumulasi jumlah rekening penerima pinjaman, transaksi pemberi pinjaman, dan transaksi penerima pinjaman terhadap indeks pertumbuhan ekonomi Syariah. Metode yang digunakan adalah mixed-methods. Pendekatan kuantitatif dilakukan melalui uji korelasi Pearson untuk menganalisis pengaruh akumulasi jumlah rekening pemberi pinjaman (X1), rekening penerima pinjaman (X2), transaksi pemberi pinjaman (X3), dan transaksi penerima pinjaman (X4) terhadap pertumbuhan ekonomi syariah (Y). Pendekatan kualitatif dilakukan melalui *Foccus Group Discussion* dengan pakar untuk mengeksplorasi hubungan kausal antar variabel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel jumlah rekening dan transaksi memiliki pengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi syariah serta menunjukkan hubungan kausal antara variabel tersebut dengan mendukung penerapan blockchain dalam fintech syariah sesuai dengan prinsip maqashid syariah, terutama dalam aspek keadilan dan kesejahteraan ekonomi. Tingkat kebaruan dari penelitian ini yaitu berfokus pada dampak pengembangan teknologi blockchain dalam fintech syariah, dengan studi kasus di KSU Kirap Entrepreneurship Klaten sehingga dapat berimplikasi dalam meningkatkan keberhasilan bisnis di daerah tersebut.

Kata kunci: Blockchain, Fintech Syariah, Pertumbuhan Ekonomi, Maqashid Syariah, KSU Kirap.

Abstract

Blockchain is expected to contribute to the growth of the Islamic economy, but its adoption raises questions regarding its compatibility with maqashid sharia principles. Based on the background of the problem, this study aims to (1) explain how the mechanism of applying Blockchain Technology in Islamic financial transactions, (2) explore how the law of applying Blockchain Technology in Islamic financial transactions is viewed from the Maqashid Sharia perspective and its implications for Islamic economic growth and (3) to find out is a significant correlation relationship between the accumulated number of lender accounts, the accumulated number of loan recipient accounts, lender transactions, and loan recipient transactions on the Islamic economic growth index. The method used is mixed-methods. The quantitative approach was conducted through Pearson correlation tests to analyse the effect of the accumulated number of lender accounts (X1), loan recipient accounts (X2), lender transactions (X3), and loan recipient transactions (X4) on Islamic economic growth (Y). A qualitative approach was conducted through Foccus Group Discussion with experts to explore the causal relationship between variables. The results showed that the variables of number of accounts and transactions had a significant influence on Islamic economic growth and showed a causal relationship between these variables by supporting the application of blockchain in Islamic fintech in accordance with maqashid sharia principles, especially in the aspects of justice and economic welfare. The level of novelty of this research is that it focuses on the impact of blockchain technology development in sharia fintech, with a case study at KSU Kirap Entrepreneurship Klaten so that it can have implications for increasing business success in the area.

Keywords: Blockchain, Islamic Fintech, Economic Growth, Maqashid Syariah, KSU Kirap.

Daftar Isi

Halaman Judul.....	ii
Persetujuan Pembimbing.....	iii
Halaman Pengesahan	vi
Pernyataan Keaslian Tesis.....	viii
Motto dan Persembahan	ix
Kata Pengantar	x
Abstrak	xi
Daftar Isi.....	xii
Daftar Tabel	xiv
Daftar Gambar.....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Telaah Pustaka	9
F. Kerangka Teoritik	12
G. Sistematika Pembahasan.....	21
BAB II.....	24
LANDASAN TEORI.....	24
2.1. Teori Prinsip Kehati-hatian dalam Teknologi Finansial	24
2.2. Teori dan Model Pertumbuhan Ekonomi Syariah	27
2.3. Konsep Maqashid Syariah (Tujuan Syariat) menurut Imam Asy-Syatibi	28
2.4. Kajian Teori Tentang Hubungan antara Akumulasi Jumlah Rekening Pemberi Pinjaman, Akumulasi Jumlah Rekening Penerima Pinjaman, Transaksi Pemberi Pinjaman, dan Transaksi Penerima Pinjaman Terhadap Indeks Pertumbuhan Ekonomi Syariah.....	32
BAB III.....	35
METODOLOGI PENELITIAN.....	35

3.1. Jenis Penelitian.....	35
3.2. Populasi dan Sampel.....	35
3.3. Teknik Pengumpulan Data.....	37
3.4. Analisis Data.....	38
BAB IV	39
HASIL PEMBAHASAN	39
4.1. Pelaksanaan Penelitian.....	39
4.2. Instrumen Penelitian	40
4.3. Deskripsi Hasil Penelitian.....	49
4.3.1. Metode Statistik Inferensial	58
4.3.2. Statistik Deskriptif	59
4.3.3. Interpretasi Hasil dengan Uji Korelasi Pearson	61
4.4. Dasar Hukum Aplikasi Teknologi Blockchain dalam Transaksi Keuangan	67
4.5. Tinjauan Konsep Maqashid Syariah menurut Imam Asy Syatibi terhadap Implementasi Teknologi Blockchain dalam Transaksi Digital.....	70
4.6. Dampak dan implikasi dari pengembangan ekosistem industri fintech syariah dengan teknologi blockchain terhadap pertumbuhan ekonomi syariah.....	73
BAB V.....	77
PENUTUP.....	77
5.1. Kesimpulan	77
5.2. Saran	79
DAFTAR PUSTAKA	81
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	87

Daftar Tabel

Tabel 1	Prinsip kehati-hatian 5C.....	24
Tabel 2	Rekapitulasi data dari responden penelitian.....	50
Tabel 3	Rekapitulasi data dari responden penelitian.....	56
Tabel 4	Statistik deskriptif	59
Tabel 5	Kategori korelasi	62
Tabel 6	Uji korelasi pearson variabel X1 terhadap variabel Y	64
Tabel 7	Uji korelasi pearson variabel X2 terhadap variabel Y	65
Tabel 8	Uji korelasi pearson variabel X3 terhadap variabel Y	66
Tabel 9	Uji korelasi pearson variabel X4 terhadap variabel Y	66

Daftar Gambar

Gambar 1	Jumlah akumulasi pinjaman tekfin di Indonesia	14
Gambar 2	Diagram sistematika pembahasan	22