

**PENGARUH LITERASI KEUANGAN SYARIAH DAN
FINANCIAL TECHNOLOGY TERHADAP INKLUSI
KEUANGAN SYARIAH STUDI KASUS PADA
MAHASISWA/I UNIVERSITAS ISLAM
NEGERI SUMATERA UTARA
(UINSU)**

SKRIPSI

**OLEH:
NAUFAL HELMI WIRATAMA
218330021**



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MEDAN AREA MEDAN
2025**

UNIVERSITAS MEDAN AREA

© Hak Cipta Di Lindungi Undang-Undang

1. Dilarang Mengutip sebagian atau seluruh dokumen ini tanpa mencantumkan sumber
2. Pengutipan hanya untuk keperluan pendidikan, penelitian dan penulisan karya ilmiah
3. Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh karya ini dalam bentuk apapun tanpa izin Universitas Medan Area

Document Accepted 28/4/26

Access From (repositori.uma.ac.id)28/4/26

**PENGARUH LITERASI KEUANGAN SYARIAH DAN
FINANCIAL TECHNOLOGY TERHADAP INKLUSI
KEUANGAN SYARIAH STUDI KASUS PADA
MAHASISWA/I UNIVERSITAS ISLAM
NEGERI SUMATERA UTARA
(UINSU)**

SKRIPSI

**OLEH:
NAUFAL HELMI WIRATAMA
218330021**



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MEDAN AREA MEDAN
2025**

UNIVERSITAS MEDAN AREA

© Hak Cipta Di Lindungi Undang-Undang

1. Dilarang Mengutip sebagian atau seluruh dokumen ini tanpa mencantumkan sumber
2. Pengutipan hanya untuk keperluan pendidikan, penelitian dan penulisan karya ilmiah
3. Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh karya ini dalam bentuk apapun tanpa izin Universitas Medan Area

Document Accepted 28/4/26

Access From (repositori.uma.ac.id)28/4/26

**PENGARUH LITERASI KEUANGAN SYARIAH DAN
FINANCIAL TECHNOLOGY TERHADAP INKLUSI
KEUANGAN SYARIAH STUDI KASUS PADA
MAHASISWA/I UNIVERSITAS ISLAM
NEGERI SUMATERA UTARA
(UINSU)**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana di Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Medan Area

OLEH:

**NAUFAL HELMI WIRATAMA
218330021**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MEDAN AREA MEDAN
2025**

UNIVERSITAS MEDAN AREA

© Hak Cipta Di Lindungi Undang-Undang

1. Dilarang Mengutip sebagian atau seluruh dokumen ini tanpa mencantumkan sumber
2. Pengutipan hanya untuk keperluan pendidikan, penelitian dan penulisan karya ilmiah
3. Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh karya ini dalam bentuk apapun tanpa izin Universitas Medan Area

Document Accepted 28/4/26

Access From (repositori.uma.ac.id)28/4/26

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan *Financial Technology* Terhadap Inklusi Keuangan Syariah Studi Kasus Pada Mahasiswa Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU)

Nama : Naufal Helmi Wiratama

NPM : 218330021

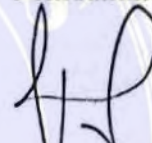
Program Studi : Akuntansi

Fakultas : Ekonomi Dan Bisnis

Disetujui Oleh:

Komisi Pembimbing

Pembanding



(Indah Cahya Sagala, S.Pd, M.Si)

(Dra. Retnawati Siregar, M.Si)

Pembimbing

Pembanding

Mengetahui:



(Ahmad Rangk, BBA (Hons), M.Mgt., Ph.D, CIMA)

(Rana Fathinah Anahda, SE., M.Si)

Dekan

Ka. Prodi Akuntansi

Tanggal lulus: 1 September 2025

HALAMAN PERNYATAAN ORIGINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “**Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan *Financial Technology* Terhadap Inklusi Keuangan Syariah Studi Kasus Pada Mahasiswa Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU)**”, yang saya susun merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana merupakan hasil karya tulis saya sendiri. Adapun bagian bagian tertentu dalam penulisan skripsi ini saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan sumbernya secara jelas dan terperinci sesuai dengan norma, kaidah dan etika penulisan karya ilmiah.

Saya bersedia menerima sanksi penvabutan gelar akademik yang salah peroleh dan sanksi sanksi lainnya dengan peraturan yang berlaku, apabila dikemudia hari ditemukan adanya plagiat dalam skripsi ini.

Medan, 1 September 2025



NAUFAL HELMI WIRATAMA

NPM 218330021

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI TUGAS AKHIR/SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Medan Area, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : NAUFAL HELMI WIRATAMA
NPM : 218330021
Program Studi : Akuntansi
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Jenis Karya : Skripsi

Demi mengembangkan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Medan Area Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul : Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan *Financial Technology* Terhadap Inklusi Keuangan Syariah Studi Kasus Pada Mahasiswa Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU) beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Medan Area berhak menyimpan, mengalihkan media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Medan

Pada tanggal : 1 September 2024

Yang menyatakan,

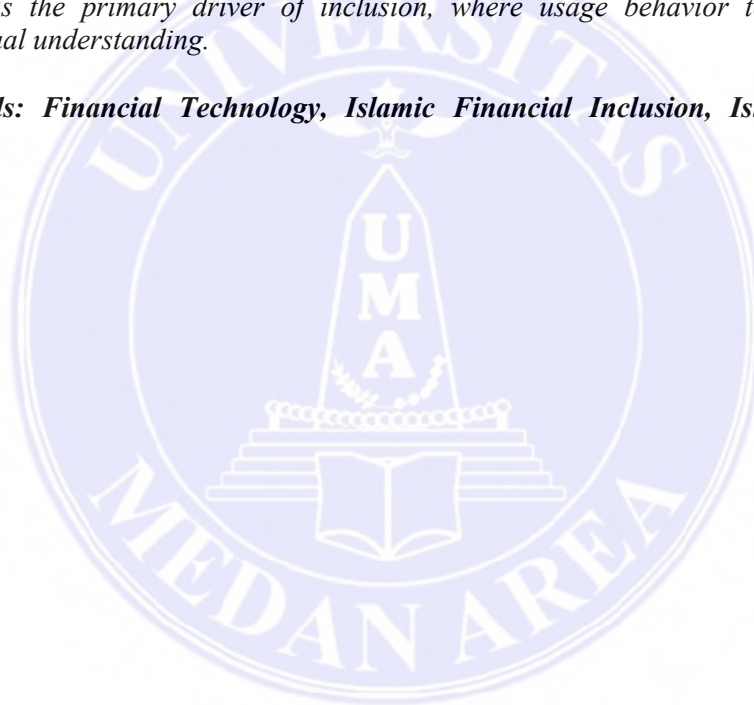


NAUFAL HELMI WIRATAMA
NPM 208330032

ABSTRACT

This research is motivated by the gap between the great potential of Islamic finance in Indonesia and its persistently low inclusion rate. This study aims to analyze the influence of Islamic financial literacy and financial technology (fintech), both partially and simultaneously, on Islamic financial inclusion. This research employs a quantitative associative approach with a sample of 296 students from the Faculty of Islamic Economics and Business (FEBI) at Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU), selected through purposive sampling. Data were analyzed using multiple linear regression. The results indicate that Islamic financial literacy and fintech have a positive and significant effect on Islamic financial inclusion, both partially and simultaneously. However, the influence of fintech ($\beta=0.746$) was found to be more dominant than that of Islamic financial literacy ($\beta =0.367$). The regression model explains 79.3% of the variance in Islamic financial inclusion. It is concluded that for university students, ease of access through fintech is the primary driver of inclusion, where usage behavior tends to precede conceptual understanding.

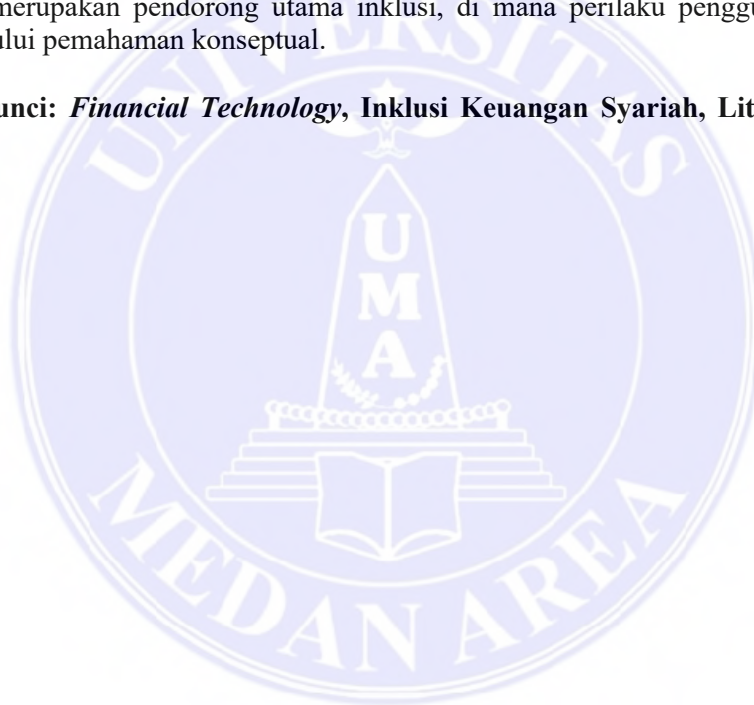
Keywords: *Financial Technology, Islamic Financial Inclusion, Islamic Financial Literacy*



ABSTRAK

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh kesenjangan antara potensi besar keuangan syariah di Indonesia dan tingkat inklusi yang masih rendah. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh literasi keuangan syariah dan *financial technology* (*fintech*), baik secara parsial maupun simultan, terhadap inklusi keuangan syariah. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif asosiatif dengan sampel sebanyak 296 mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI) Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU) yang dipilih melalui *purposive sampling*. Data dianalisis menggunakan regresi linier berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa literasi keuangan syariah dan *fintech* secara parsial dan simultan berpengaruh positif dan signifikan terhadap inklusi keuangan syariah. Namun, pengaruh *fintech* ($\beta=0.746$) ditemukan lebih dominan dibandingkan literasi keuangan syariah ($\beta=0.367$). Model regresi mampu menjelaskan 79,3% variasi inklusi keuangan syariah. Disimpulkan bahwa bagi mahasiswa, kemudahan akses melalui *fintech* merupakan pendorong utama inklusi, di mana perilaku penggunaan cenderung mendahului pemahaman konseptual.

Kata Kunci: *Financial Technology*, Inklusi Keuangan Syariah, Literasi Keuangan Syariah



RIWAYAT HIDUP



Nama	Naufal Helmi Wiratama
NPM	218330021
Tempat, Tanggal Lahir	Kutacane, 29 Juli 2003
Nama Orang Tua :	
Ayah	Andra Eka Saputra, S.E, M.Si, Ak
Ibu	Maisyarah
Riwayat Pendidikan	
SMP	SMP Al-Azhar Medan
SMA/SMK	SMA Negeri 1 Kutacane
Riwayat Studi di UMA	<ol style="list-style-type: none"> Juara 2 pada FEM <i>International Student Mobility 2024 "Business Technology"</i> pada bidang <i>Infographic Poster: Application of Mobile Technology in Business</i> Program magang mitra Prodi di Kantor Audit Publik (KAP) Katio dan rekan pada tahun 2024 Kepala Divisi Lingkungan dan Kemasyarakatan Himpunan Mahasiswa Akuntansi 2023/2024 Ketua Umum Himpunan Mahasiswa Akuntansi 2024/2025
Pengalaman Pekerjaan	Magang di Kantor Audit Publik (KAP) Katio dan rekan
No. HP/WA	081211137449
Email	naufalhelmiwiratama@gmail.com

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti ucapkan kepada Allah SWT, karena atas segala rahmat dan karunianya kepada peneliti, sehingga peneliti dapat mengerjakan serta menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan *Financial Technology* Terhadap Inklusi Keuangan Syariah Studi Kasus Pada Mahasiswa Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU)”** Sebagaimana syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Akuntansi Universitas Medan Area.


Peneliti juga mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu peneliti untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Dadan Ramdan, M.Eng, M.Sc selaku Rektor Universitas Medan Area.
2. Bapak Ahmad Rafiki BBA (Hons), MMgt, Ph.D, CIMA selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Medan Area.
3. Ibu Rana Fathinah Ananda, SE, M.Si selaku Kepala Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Medan Area.
4. Indah Cahya Sagala, S.Pd, M.Si selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk membimbing peneliti serta memberi masukan-masukan yang sangat membantu peneliti untuk menyelesaikan skripsi ini.
5. Ibu Dra. Retnawati Siregar, M.Si selaku dosen pembimbing yang telah memberi masukan, kritik dan saran yang sangat bermanfaat bagi peneliti dalam penyelesaian skripsi ini.

6. Ibu Sucitra Dewi, S.E., M.Si selaku dosen sekretaris yang telah memberikan kemudahan kepada peneliti selama proses pengerjaan skripsi.
7. Orang tua yang paling saya sayangi dan cintai yaitu Bapak Andra Eka Saputra, SE, M.Si, Ak dan Ibu saya Maisyarah yang tidak pernah lelah untuk mendoakan, mendukung, dan mengajarkan artinya hidup kepada peneliti dan menjadi selalu menjadi penyemangat sehingga penelitian ini dapat selesai.

Dalam penyusunan skripsi ini, peneliti menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisannya yang disebabkan oleh keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang ada dalam diri peneliti. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat terkhusus bagi peneliti dan seluruh pihak yang membacanya untuk menambah wawasan, dan bermanfaat baik untuk kalangan pendidikan maupun masyarakat.

Medan, 1 September 2025
Peneliti



NAUFAL HELMI WIRATAMA
NPM 218330021

DAFTAR ISI

ABSTRACT	iv
ABSTRAK	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	7
1.5 Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Inklusi Keuangan Syariah.....	9
2.1.1 Pengertian Inklusi Keuangan Syariah.....	9
2.1.2 Jenis – Jenis Inklusi Keuangan Syariah.....	10
2.1.3 Indikator – Indikator Inklusi Keuangan Syariah.....	12
2.2 Literasi Keuangan Syariah.....	14
2.2.1 Pengertian Literasi Keuangan Syariah.....	14
2.2.2 Jenis - Jenis Literasi Keuangan Syariah	15
2.2.3 Indikator - Indikator Literasi Keuangan Syariah	16
2.3 <i>Financial Technology</i>	17
2.3.1 Pengertian <i>Financial Technology</i>	17
2.3.2 Jenis – Jenis <i>Financial Technology</i>	18
2.3.3 Indikator – Indikator <i>Financial Technology</i>	20
2.4 Penelitian Terdahulu.....	20
2.5 Kerangka Konseptual	23
2.6 Hipotesis Penelitian	23
2.6.1 Pengaruh Literasi Keuangan Syariah terhadap Inklusi Keuangan Syariah	23
2.6.2 Pengaruh <i>Financial Technology</i> terhadap Inklusi Keuangan Syariah. 24	
2.6.3 Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan <i>Financial Technology</i> terhadap Inklusi Keuangan Syariah	25
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	26

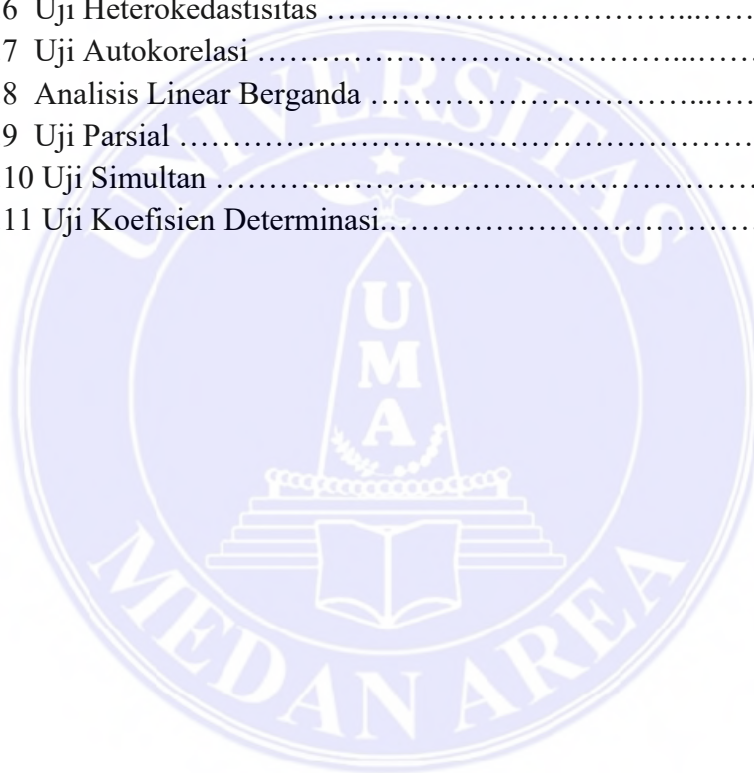
3.1	Desain Penelitian	26
3.2	Objek dan Waktu Penelitian	26
3.3	Definisi Operasional dan Instrumen Penelitian.....	27
3.3.1	Definisi Operasional Penelitian	27
3.3.2	Instrumen Penelitian	28
3.4.1	Populasi.....	29
3.4.2	Sampel	29
3.5	Metode Pengumpulan Data.....	30
3.5.1	Jenis Data	30
3.5.2	Sumber Data	31
3.5.3	Teknik Pengumpulan Data.....	31
3.6	Metode Analisis Data	31
3.6.1	Uji Kualitas Instrumen.....	32
3.6.2	Uji Statistik Deskriptif	33
3.6.3	Uji Asumsi Klasik.....	34
3.6.4	Analisis Regresi Linier Berganda	36
3.7	Pengujian Hipotesis	37
3.7.1	Uji Parsial (Uji t).....	37
3.7.2	Uji Simultan (Uji F).....	37
3.7.3	Uji Koefisien Determinasi	38
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	39
4.1	Deskripsi Data	39
4.2	Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen	40
4.3	Statistik Deskriptif.....	42
4.4	Uji Asumsi Klasik	43
4.4.1	Uji Normalitas.....	44
4.4.2	Uji Multikolinearitas.....	45
4.4.3	Uji Heteroskedastisitas	46
4.4.4	Uji Autokorelasi.....	48
4.5	Analisis Linear Berganda	50
4.6	Pengujian Hipotesis dan Koefisien Determinasi	52
4.6.1	Uji Parsial (Uji t).....	52
4.6.2	Uji Simultan (Uji F).....	53
4.6.3	Uji Koefisien Determinasi	54
4.7	Pembahasan	54
4.7.1	Pengaruh Literasi Keuangan Syariah terhadap Inklusi Keuangan Syariah	55
4.7.2	Pengaruh <i>Financial Technology</i> terhadap Inklusi Keuangan Syariah..	56
4.7.3	Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan Financial Technology Terhadap Inklusi Keuangan Syariah.....	56

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	59
5.1 Kesimpulan.....	59
5.2 Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN.....	67



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	21
Tabel 3.1 Rencana Waktu Penelitian	26
Tabel 3.2 Operasional Variabel Penelitian.....	27
Tabel 4.1 Karakteristik Demografis Responden.....	38
Tabel 4.2 Uji Validitas dan Reliabilitas	40
Tabel 4.3 Statistik Deskriptif Variabel Penelitian	41
Tabel 4.4 Uji Normalitas	43
Tabel 4.5 Uji Multikolinearitas	45
Tabel 4.6 Uji Heterokedastisitas	46
Tabel 4.7 Uji Autokorelasi	48
Tabel 4.8 Analisis Linear Berganda	49
Tabel 4.9 Uji Parsial	51
Tabel 4.10 Uji Simultan	52
Tabel 4.11 Uji Koefisien Determinasi.....	53



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Survey Nasional Literasi dan Inklusi Keuangan (SNLIK) OJK, Tahun 2019, 2022, 2024	2
Gambar 1.2	Survey Nasional Literasi dan Inklusi Keuangan (SNLIK) OJK, Tahun 2019, 2022, 2024	3
Gambar 2.1	Kerangka Konseptual	22



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian	67
Lampiran 2. Hasil Output SPSS.....	73
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian.....	76
Lampiran 4. Surat Balasan Izin Riset.....	77
Lampiran 5. Hasil Kuesioner.....	78



BAB I

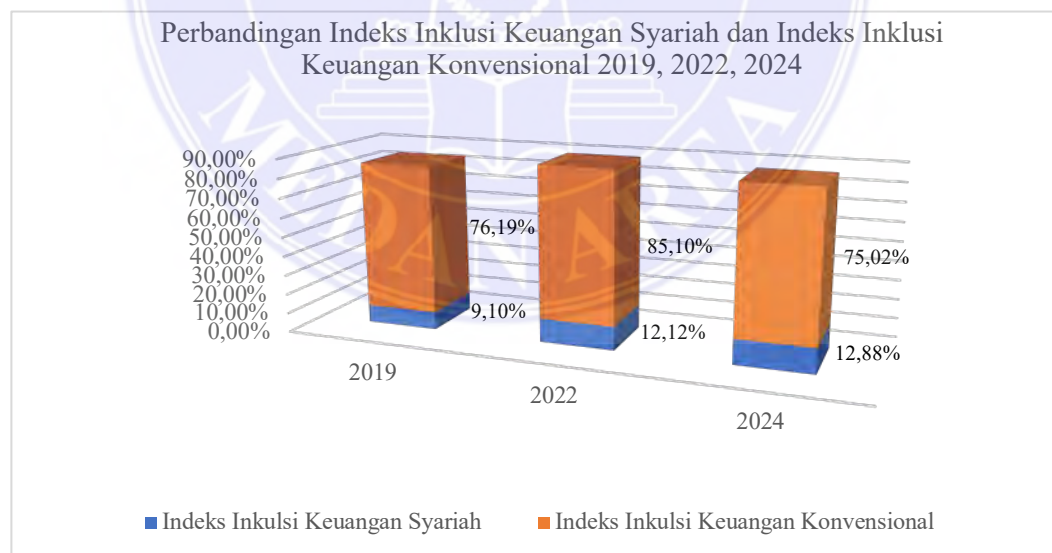
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Inklusi keuangan telah menjadi agenda penting bagi perekonomian berbagai negara di dunia. Tingkat inklusi keuangan yang tinggi merupakan salah satu pilar utama dalam mencapai pertumbuhan ekonomi yang merata dan berkelanjutan. Dengan akses yang lebih luas terhadap produk dan layanan keuangan formal, masyarakat dapat mengelola keuangan pribadi secara lebih efektif, melakukan investasi serta mendapatkan perlindungan dari risiko finansial (Pellu, 2024). Seiring dengan meningkatnya populasi muslim global, sektor keuangan islam menunjukkan potensi yang sangat besar dalam mendorong inklusi keuangan. *Islamic Development Bank (IsDB)*, seperti dikutip dalam laporan *Alliance for Financial Inclusion*, (2024), menyoroti bahwa keuangan islam dapat menjangkau segmen masyarakat yang secara sukarela tidak terlayani oleh lembaga keuangan konvensional karena alasan keyakinan. Potensi ini didukung oleh pertumbuhan aset keuangan syariah global yang terus meningkat, di *London Stock Exchange Group & Islamic Corporation for the Development of the* (2023) mencatat total aset keuangan islam tumbuh sebesar 11% hingga mencapai US\$4,5 triliun pada tahun 2022. Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Samsudin et al., (2024) menegaskan bahwa instrumen keuangan syariah memiliki peran strategis dalam meningkatkan aksesibilitas keuangan bagi masyarakat, sehingga dapat mempercepat perkembangan inklusi keuangan secara global.

Di tingkat internasional, Indonesia sebagai negara dengan populasi muslim terbanyak di dunia memiliki potensi pengembangan industri keuangan syariah yang sangat pesat (Mutmainnah & Yuwana, 2024). Pemerintah melalui Otoritas Jasa

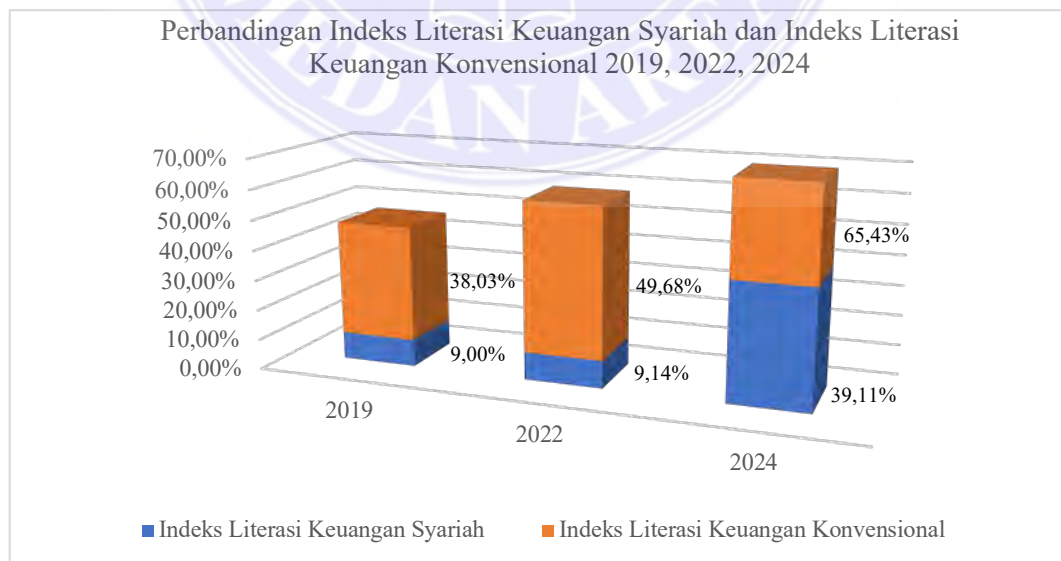
Keuangan (OJK) dan Bank Indonesia (BI) telah meluncurkan berbagai inisiatif dan strategi untuk mempercepat pertumbuhan di sektor ini. Meskipun demikian, data dari Survei Nasional Literasi dan Inklusi Keuangan (SNLIK) (2024) yang dirilis oleh OJK menunjukkan adanya kesenjangan yang signifikan. Jika pada tahun 2019 indeks inklusi keuangan syariah nasional berada di angka 9,10% dan meningkat menjadi 12,12% pada tahun 2022, angka ini kembali menunjukkan kenaikan tipis menjadi 12,88% pada tahun 2024. Angka tersebut masih jauh tertinggal dibandingkan dengan indeks inklusi keuangan konvensional yang tercatat sebesar 76,19% pada 2019, naik menjadi 85,10% pada 2022, namun mengalami sedikit penurunan menjadi 75,02% pada 2024. Fenomena ini sejalan dengan temuan penelitian oleh Hany (2024) yang menyoroti bahwa meskipun potensi pasar sangat besar, tingkat penetrasi layanan keuangan syariah masih perlu ditingkatkan secara masif untuk memberikan dampak ekonomi yang signifikan.



Gambar 1.1 Survey Nasional Literasi dan Inklusi Keuangan (SNLIK) OJK, Tahun 2019, 2022, 2024

Berdasarkan tabel diatas yang memengaruhi rendahnya tingkat inklusi keuangan syariah adalah tingkat literasi keuangan syariah di masyarakat. Literasi keuangan syariah dapat diartikan sebagai pengetahuan, keterampilan dan keyakinan

individu mengenai konsep, produk dan risiko keuangan berdasarkan prinsip-prinsip syariah yang kemudian mempengaruhi sikap dan perilaku keuangan mereka. Kurangnya pemahaman yang memadai, masyarakat cenderung ragu dan enggan untuk menggunakan produk keuangan syariah yang dianggap lebih kompleks (Kulup, 2024). Data SNLIK OJK (Statistik, 2024) memperkuat dugaan ini. Indeks literasi keuangan syariah yang pada tahun 2019 hanya 9,0% , mengalami stagnasi di angka 9,14% pada tahun 2022, sebelum akhirnya melonjak signifikan menjadi 39,11% pada tahun 2024. Meskipun menunjukkan kemajuan pesat, angka ini masih berada di bawah indeks literasi keuangan nasional yang juga terus membaik dari 38,03% (2019), menjadi 49,68% (2022), dan mencapai 65,43% (2024). Beberapa studi terdahulu secara konsisten menunjukkan adanya hubungan positif yang signifikan antara literasi keuangan dengan inklusi keuangan. Menurut penelitian yang dilakukan oleh Asri & Alrasyid (2024) menemukan bahwa literasi keuangan syariah berpengaruh positif dan signifikan terhadap inklusi keuangan syariah pada pelaku UMKM.



Gambar 1.2 Survey Nasional Literasi dan Inklusi Keuangan (SNLIK) OJK, Tahun 2019, 2022, 2024

Di sisi lain, perkembangan *financial technology/Fintech* yang pesat telah menghadirkan inovasi sekaligus peluang besar dalam industri jasa keuangan. *Fintech* menawarkan solusi yang mampu mempermudah, mempercepat dan menekan biaya akses terhadap layanan keuangan, sehingga berpotensi menjadi pendorong utama dalam mendorong inklusi keuangan (Negarawati & Rohana, 2024). Di Indonesia, pertumbuhan *Fintech* Syariah menunjukkan tren yang sangat positif. Data Otoritas Jasa Keuangan (OJK) 2024 mencatat telah ada 10 penyelenggara *fintech peer to peer (P2P) lending* syariah yang berizin dengan akumulasi penyaluran dana yang terus meningkat. Kehadiran *fintech* syariah ini menjembatani kesenjangan akses, terutama bagi generasi muda dan masyarakat di daerah terpencil yang memiliki keterbatasan dalam akses maupun keterbatasan terhadap teknologi digital (Priatna, 2025). Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh (Muksal et al., 2023) mendukung argumen ini dengan menunjukkan bahwa persepsi kemudahan dan kemanfaatan penggunaan *fintech* berpengaruh positif terhadap inklusi keuangan. Dengan demikian, adopsi *financial technology* menjadi variabel penting kedua yang dapat mendorong tercapainya inklusi keuangan syariah.

Adapun dibalik narasi dominan tersebut, terdapat kesenjangan penelitian (*research gap*) yang signifikan ditandai oleh serangkaian bukti empiris yang menunjukkan hasil yang berlawanan. Sejumlah studi menemukan bahwa literasi keuangan tidak berpengaruh signifikan terhadap inklusi keuangan maupun perilaku keuangan, sering kali karena faktor sosial dan adanya kesenjangan antara pengetahuan teoritis dan tindakan praktis (Rossyidah et al., 2024). Demikian pula *fintech* yang sering dianggap sebagai penggerak utama, dalam beberapa penelitian justru menunjukkan pengaruh negatif atau tidak signifikan baik terhadap inklusi

keuangan itu sendiri maupun terhadap perilaku keuangan yang bijaksana karena berpotensi mendorong budaya konsumtif (Prawana, 2024).

Bahkan, faktor ekonomi makro seperti pertumbuhan ekonomi dan faktor mikro seperti pendapatan individu juga ditemukan memiliki hubungan yang tidak signifikan dengan inklusi keuangan dalam konteks tertentu, menentang asumsi bahwa perbaikan kondisi ekonomi secara otomatis mendorong partisipasi finansial (Prihatni et al., 2024). Temuan-temuan yang bertentangan ini menekankan adanya tingkat kesulitan yang belum sepenuhnya terungkap dan menjadi dasar urgensi penelitian ini (Rachbini et al., 2024). Penelitian ini memiliki kebaruan dengan memilih objek penelitian yang lebih spesifik yaitu mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sumatera Utara. Mahasiswa merupakan segmen yang penting untuk diteliti karena tingkat adaptasi mereka terhadap teknologi sangat tinggi namun tingkat literasi keuangan mereka terutama keuangan syariah masih perlu digali lebih dalam.

Oleh karena itu, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian lebih lanjut dengan judul: "Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan *Financial Technology* Terhadap Inklusi Keuangan Syariah Studi Kasus Pada Mahasiswa Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU)".

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan fenomena diatas, dapat disimpulkan bahwa rumusan masalahnya adalah sebagai berikut:

Secara global, industri keuangan syariah memiliki potensi besar untuk meningkatkan kesejahteraan ekonomi, namun di Indonesia potensinya belum dioptimalkan yang tecermin dari rendahnya indeks inklusi keuangan syariah (Nasution, 2024). Hal ini memunculkan pertanyaan mendasar mengenai faktor-

faktor penghambatnya. Penelitian ini berfokus pada dua variabel utama. Pertama, penting untuk menguji sejauh mana Literasi Keuangan Syariah (X1) berpengaruh terhadap Inklusi Keuangan Islam (Y). Meskipun penelitian oleh Awaliah & Lestari, (2023) menemukan bahwa literasi keuangan syariah memiliki pengaruh positif terhadap inklusi keuangan syariah, namun tingkat pengaruhnya bisa berbeda-beda tergantung pada demografi dan lingkungan sosial, sehingga perlu pengujian lebih lanjut pada konteks mahasiswa. Kedua, di tengah era digitalisasi, perlu dianalisis bagaimana adopsi *Financial Technology* (X2) berperan dalam mendorong Inklusi Keuangan Syariah (Y). Penelitian oleh As-Salafiyah, (2024) mengindikasikan bahwa *fintech* menjadi jembatan penting, namun efektivitasnya dalam meningkatkan inklusi syariah secara spesifik masih menjadi area yang perlu dikaji lebih dalam. Oleh karena itu, penelitian ini tidak hanya akan menguji pengaruh masing-masing variabel secara terpisah, tetapi juga mengkaji bagaimana Literasi Keuangan Syariah (X1) dan *Financial Technology* (X2) secara bersama-sama (simultan) memengaruhi Inklusi Keuangan Syariah (Y) pada mahasiswa Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.

1.3 Pertanyaan Penelitian

1. Apakah literasi keuangan syariah berpengaruh terhadap inklusi keuangan syariah di Indonesia?
2. Apakah *financial technology* berpengaruh terhadap inklusi keuangan syariah di Indonesia?
3. Apakah literasi keuangan syariah dan *financial technology* berpengaruh terhadap inklusi keuangan syariah?

1.4 Tujuan Penelitian

1. Untuk menganalisis pengaruh literasi keuangan syariah terhadap inklusi keuangan syariah.
2. Untuk menganalisis pengaruh *financial technology* terhadap inklusi keuangan syariah.
3. Untuk menguji hubungan interaksi antara literasi keuangan syariah dan *financial technology* terhadap inklusi keuangan syariah.

1.5 Manfaat Penelitian

Dengan adanya penelitian ini, penulis berharap dapat memberikan manfaat kepada pembaca, antara lain:

1. Manfaat Teoritis

Secara teoritis hasil penelitian ini akan memperkaya khazanah literatur akademis dengan memberikan pemahaman yang lebih mendalam mengenai hubungan dinamis antara literasi keuangan syariah, adopsi *financial technology* dan dampaknya terhadap inklusi keuangan syariah. Penelitian ini juga dapat menjadi referensi dan landasan bagi penelitian-penelitian selanjutnya yang ingin mengkaji topik serupa dalam konteks yang berbeda.

2. Manfaat Praktis

Secara praktis, temuan ini diharapkan dapat memberikan wawasan berharga bagi para pelaku industri keuangan syariah terutama penyelenggara *fintech* syariah dalam merancang strategi produk serta program edukasi yang lebih efektif dan tepat sasaran untuk memperluas jangkauan pasar. Bagi masyarakat umum dan mahasiswa, penelitian ini dapat meningkatkan

kesadaran akan pentingnya literasi keuangan syariah dan manfaat nyata dari pemanfaatan teknologi untuk mencapai kesejahteraan finansial.

3. Manfaat Kebijakan

Dari sisi kebijakan hasil penelitian ini dapat menjadi masukan konstruktif bagi regulator seperti Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dalam merumuskan kebijakan yang mendukung terciptanya ekosistem keuangan syariah yang lebih inklusif, inovatif dan aman bagi konsumen.



BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Inklusi Keuangan Syariah

2.1.1 Pengertian Inklusi Keuangan Syariah

Inklusi keuangan adalah upaya untuk menghilangkan segala hambatan yang menghalangi masyarakat dalam mengakses layanan keuangan formal (Rolando, 2024). Menurut Otoritas Jasa Keuangan (OJK, 2017), inklusi keuangan didefinisikan sebagai kemudahan akses masyarakat terhadap berbagai lembaga, produk dan layanan keuangan yang sesuai dengan kebutuhan dan kemampuan mereka untuk mendukung peningkatan kesejahteraan. Tujuannya adalah memastikan seluruh lapisan masyarakat dapat mengakses layanan keuangan formal yang berkualitas secara tepat waktu, mudah dan aman dengan biaya yang terjangkau (Ariani et al., 2024).

Secara konseptual, inklusi keuangan syariah melampaui sekadar penyediaan akses. Merupakan sebuah proses menyeluruh dan terintegrasi yang bertujuan untuk mewujudkan kesejahteraan menyeluruh bagi seluruh anggota masyarakat dengan menyediakan akses yang adil, terjangkau, dan berkelanjutan terhadap serangkaian produk dan layanan keuangan yang beroperasi secara ketat sesuai dengan prinsip-prinsip syariah (Indriani et al., 2020).

Definisi ini tidak hanya berfokus pada ketersediaan (*availability*) layanan akan tetapi juga pada esensi dan kualitas dari layanan itu sendiri. Inklusi keuangan syariah secara fundamental adalah sebuah ekosistem yang dirancang untuk mengeliminasi seluruh elemen yang dilarang dalam islam terutama riba (bunga), gharar (ketidakpastian yang berlebihan) dan maysir (perjudian atau spekulasi) dari

setiap transaksi keuangan (sitasi dari bank mega syariah dan axa mandiri). Dengan demikian, kerangka kerjanya dibangun di atas pilar-pilar etika Islam yaitu keadilan ('adl) yang terwujud melalui skema bagi hasil dan risiko yang seimbang kemanfaatan (maslahah) yang memastikan bahwa setiap produk dan layanan memberikan dampak positif bagi kesejahteraan sosio-ekonomi masyarakat dan menghindari kerusakan serta keberlanjutan dan transparansi dalam setiap akad (Anwar & Pustaka, 2025). Oleh karena itu, tujuan akhir dari inklusi keuangan syariah bukanlah partisipasi ekonomi semata, melainkan realisasi keadilan sosial-ekonomi (*social-economic justice*) dan pemberdayaan, yang memungkinkan individu dan komunitas untuk mengelola keuangan, membangun aset, dan melindungi diri dari risiko dengan cara yang etis dan sejalan dengan nilai-nilai spiritual.

2.1.2 Jenis – Jenis Inklusi Keuangan Syariah

Ekosistem inklusi keuangan syariah menyediakan berbagai layanan untuk memenuhi kebutuhan finansial masyarakat sesuai prinsip islam mulai dari layanan komersial hingga filantropi (Islamic Banking and Finance, 2025)

1. Layanan Perbankan Syariah

Menyediakan produk simpanan bebas bunga seperti tabungan Wadiah (titipan) dan deposito Mudharabah (bagi hasil) yang menjadi gerbang utama akses keuangan formal.

2. Pembiayaan Syariah

Menawarkan alternatif kredit tanpa bunga untuk kebutuhan produktif dan konsumtif melalui akad seperti Murabahah (jual beli dengan margin), Musyarakah (kemitraan modal bersama) dan Ijarah (sewa).

3. Asuransi Syariah (Takaful)

Beroperasi dengan prinsip tolong-menolong (ta'awun) di antara peserta melalui dana hibah (tabarru') untuk saling menanggung risiko bukan jual-beli risiko.

4. Sistem Pembayaran Digital Syariah

Platform seperti *e-wallet* dan *payment gateway* yang memastikan transaksi dan dana dikelola sesuai syariah misalnya dengan akad Wadiah (titipan) dan bekerja sama dengan *merchant* halal.

5. Investasi Syariah

Memberikan akses ke pasar modal melalui instrumen yang telah disaring (*screening*) syariah seperti saham syariah, sukuk (obligasi syariah berbasis aset) dan reksa dana syariah.

6. Layanan *Fintech* Syariah

Memanfaatkan teknologi untuk layanan keuangan yang lebih efisien dan terjangkau seperti *P2P Lending* Syariah yang menggunakan akad bagi hasil atau jual-beli bukan bunga.

7. Edukasi dan Literasi Keuangan Syariah

Program sistematis untuk meningkatkan pemahaman, keterampilan dan kepercayaan masyarakat dalam menggunakan produk keuangan syariah yang menjadi prasyarat inklusi yang efektif.

8. Keuangan Sosial Islam (ZISWAF)

Instrumen filantropi unik yang terdiri dari zakat, infak, sedekah dan wakaf. Instrumen ini bertujuan untuk redistribusi kekayaan dan pengentasan kemiskinan secara langsung.

9. Layanan Keuangan Mikro Syariah

Dirancang khusus untuk menjangkau masyarakat berpenghasilan rendah dan UMKM melalui lembaga seperti Baitul Maal wat Tamwil (BMT) yang mengintegrasikan fungsi sosial dan komersial.

2.1.3 Indikator – Indikator Inklusi Keuangan Syariah

Model kuantitatif yang menjadi rujukan utama dalam banyak penelitian awal adalah *Index of Financial Inclusion* (IFI). Model ini mengukur inklusi dari sisi penawaran (supply-side) melalui tiga dimensi utama (Azqia et al., 2023):

1. Aksesibilitas (Penetrasi)

Mengukur jangkauan demografis layanan keuangan dengan proksi utama jumlah rekening simpanan atau pembiayaan per 1.000 penduduk.

2. Ketersediaan (*Availability*)

Mengukur kemudahan jangkauan fisik terhadap infrastruktur dengan proksi jumlah kantor cabang atau ATM per 100.000 penduduk.

3. Penggunaan (*Usage*)

Mengukur intensitas pemanfaatan produk dengan proksi rasio total pembiayaan atau Dana Pihak Ketiga (DPK) terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).

Penelitian yang lebih baru memperluas kerangka pengukuran dengan memasukkan dimensi kualitatif dari sisi permintaan (*demand-side*). Berdasarkan penelitian dari Khamis et al., (2021) mengusulkan dan memvalidasi alat ukur inklusi keuangan syariah dari sisi permintaan dengan empat dimensi:

1. Kualitas atau Relevansi (*Quality/Relevancy*)

Dimensi ini menilai apakah produk dan layanan yang ditawarkan benar-benar sesuai dengan kebutuhan, terjangkau, transparan dan memberikan manfaat nyata bagi pengguna. Hal ini sejalan dengan pandangan Wahid (2014) dan OJK yang menekankan pentingnya keterjangkauan dan kesesuaian produk.

2. Kepuasan (*Satisfaction*)

Dimensi ini secara spesifik mengukur tingkat kepuasan nasabah terhadap layanan dan produk yang mereka gunakan. Kepuasan nasabah terbukti menjadi faktor krusial yang memengaruhi loyalitas dan keberlanjutan penggunaan layanan keuangan syariah (Meilani & Sugiarti, 2022).

3. Penggunaan (*Usage*)

Dimensi ini mengukur intensitas dan keberlanjutan penggunaan layanan keuangan syariah oleh nasabah. Penggunaan yang konsisten terhadap produk seperti tabungan syariah, pembiayaan, dan layanan digital menunjukkan bahwa nasabah tidak hanya memiliki akses, tetapi juga secara aktif memanfaatkan layanan tersebut dalam kegiatan ekonomi mereka sehari-hari. Tingginya tingkat penggunaan mencerminkan keberhasilan layanan dalam menjawab kebutuhan aktual pengguna (Khamis et al., 2021)

4. Aksesibilitas (*Accessibility*)

Dimensi ini menilai kemudahan masyarakat dalam mengakses layanan keuangan syariah, baik dari segi lokasi fisik, biaya layanan, maupun akses digital. Aksesibilitas yang baik memungkinkan masyarakat dari berbagai latar belakang sosial dan geografis untuk memanfaatkan layanan keuangan syariah tanpa hambatan yang berarti. Aspek ini menjadi sangat penting

dalam upaya pemerataan inklusi keuangan syariah di berbagai wilayah (Khamis et al., 2021).

2.2 Literasi Keuangan Syariah

2.2.1 Pengertian Literasi Keuangan Syariah

Literasi keuangan secara konvensional didefinisikan sebagai serangkaian pengetahuan, keterampilan dan keyakinan yang memengaruhi sikap serta perilaku seseorang dalam rangka meningkatkan kualitas pengambilan keputusan dan pengelolaan keuangan untuk mencapai kesejahteraan (Joko, 2024). Otoritas Jasa Keuangan (OJK), menguraikan ini sebagai suatu rangkaian proses untuk memperluas pengetahuan (*knowledge*), keterampilan (*skill*), dan keyakinan (*confidence*) konsumen agar mampu mengelola keuangan mereka dengan lebih baik. Fokus utamanya adalah menciptakan individu yang cakap secara finansial (*financially capable*) dan mampu berinteraksi secara efektif dengan industri jasa keuangan.

Berbeda secara fundamental, teori literasi keuangan syariah tidak hanya berhenti pada kecakapan mengelola keuangan tetapi juga mengintegrasikan dimensi etika dan spiritual yang berlandaskan pada ajaran Islam (Rika, 2024).

Menurut para ahli seperti (Rahim et al., 2022), literasi keuangan syariah didefinisikan sebagai kemampuan seseorang untuk menggunakan pengetahuan, keterampilan, dan sikap keuangan dalam mengelola sumber daya finansialnya sesuai dengan ajaran Islam. Tujuan akhirnya bukanlah sekadar kesejahteraan material, melainkan pencapaian *falah*, yaitu kesuksesan holistik yang mencakup kebahagiaan di dunia dan akhirat. Konsep ini berakar pada *Maqasid al-Shariah* (tujuan-tujuan luhur syariat), di mana setiap keputusan finansial harus selaras

dengan upaya perlindungan terhadap lima pilar utama: agama (hifdz ad-din), jiwa (hifdz an-nafs), akal (hifdz al-'aql), keturunan (hifdz an-nasl), dan harta (hifdz al-mal).

2.2.2 Jenis - Jenis Literasi Keuangan Syariah

Literasi keuangan syariah dapat diklasifikasikan atau dibagi menjadi beberapa jenis berdasarkan area atau sektor spesifik dalam ekosistem ekonomi Islam (Yustati et al., 2024). Klasifikasi ini membantu dalam memetakan pemahaman masyarakat secara lebih terperinci. Berdasarkan berbagai penelitian, jenis-jenis literasi keuangan syariah dapat dikategorikan sebagai berikut:

1. Literasi Perbankan Syariah: Ini adalah jenis literasi yang paling umum dikenal masyarakat. Cakupannya meliputi pemahaman tentang prinsip dasar operasional bank syariah yang bebas dari riba, produk-produk simpanan (seperti tabungan dengan akad Wadiah dan Mudharabah), serta skema pembiayaan (seperti Murabahah, Musyarakah, dan Ijarah).
2. Literasi Pasar Modal Syariah: Jenis ini mengukur pemahaman individu terhadap instrumen investasi yang sesuai dengan prinsip syariah. Indikatornya mencakup pengetahuan tentang saham-saham yang terdaftar di Indeks Saham Syariah Indonesia (ISSI), Sukuk (obligasi syariah), dan Reksa Dana Syariah. Literasi ini juga mencakup pemahaman tentang proses screening syariah yang melarang investasi pada sektor-sektor haram.
3. Literasi Asuransi Syariah (Takaful): Berbeda dengan asuransi konvensional yang berbasis transfer risiko, literasi Takaful mengukur pemahaman tentang konsep saling menanggung risiko (ta'awun) dan tolong-menolong di antara para peserta. Pengetahuan kunci dalam jenis ini adalah pemahaman mengenai

dana tabarru' (dana kebajikan kolektif) yang digunakan untuk membayar klaim peserta yang mengalami musibah.

4. Literasi Keuangan Sosial Islam (ZISWAF): Jenis literasi ini memiliki kekhasan karena mengintegrasikan aspek filantropi ke dalam perencanaan keuangan. Ini mencakup pemahaman tentang Zakat, Infak, Sedekah, dan Wakaf (ZISWAF) sebagai instrumen untuk penyucian harta, redistribusi kekayaan, dan pembangunan sosial yang berkelanjutan. Penelitian di Indonesia secara konsisten menunjukkan bahwa tingkat literasi masyarakat pada aspek ZISWAF seringkali lebih tinggi dibandingkan aspek keuangan syariah komersial lainnya.
5. Literasi Lembaga Keuangan Mikro (LKM) Syariah: Ini adalah pemahaman tentang lembaga keuangan yang melayani usaha skala mikro dan pemberdayaan masyarakat dengan menggunakan prinsip-prinsip syariah, seperti Baitul Maal wat Tamwil (BMT) atau Koperasi Syariah.

2.2.3 Indikator - Indikator Literasi Keuangan Syariah

Penelitian ini menggunakan indikator literasi keuangan syariah berdasarkan Survei Literasi (OJK) sebagai berikut:

1. Pengetahuan Keuangan Syariah

Pengetahuan keuangan syariah yaitu pemahaman konsep dasar keuangan Islam, akad-akad syariah seperti murabahah, mudharabah, dan sukuk.

2. Sikap Terhadap Keuangan Syariah

Sikap terhadap keuangan syariah yaitu persepsi dan keyakinan bahwa keuangan syariah lebih bermanfaat dibandingkan sistem konvensional.

3. Perilaku Keuangan Syariah

Perilaku keuangan syariah yaitu perilaku yang mencatat keuangan, menghindari riba, dan menyusun anggaran sesuai prinsip syariah.

4. Keyakinan

Keyakinan terhadap keuangan syariah yaitu kepercayaan diri dalam membedakan produk halal/haram dan pengambilan keputusan keuangan berbasis syariah.

5. Keterampilan

Kemampuan menganalisis dan menghitung kebutuhan keuangan, serta menggunakan produk syariah digital.

2.3 *Financial Technology*

2.3.1 *Pengertian Financial Technology*

Financial technology (fintech) merupakan bentuk inovasi dalam sektor keuangan yang memanfaatkan teknologi informasi untuk meningkatkan efisiensi, aksesibilitas, dan kualitas layanan keuangan. Fintech mencakup berbagai layanan, seperti sistem pembayaran digital, layanan pinjaman daring, pengelolaan kekayaan berbasis aplikasi (Rahmah & Fasa, 2024). Dalam praktiknya, *fintech* telah merevolusi cara masyarakat melakukan transaksi keuangan dengan menekankan aspek kecepatan, kemudahan, dan keterjangkauan (Rizal et al., 2025). Transformasi digital ini mendorong terjadinya disintermediasi terhadap lembaga keuangan tradisional dan memperluas inklusi keuangan, terutama di wilayah yang sebelumnya kurang terlayani oleh sistem keuangan formal (Agustina, 2023). Kehadiran *fintech* bertujuan untuk menghemat waktu, tenaga, biaya, serta memberikan efisiensi dalam pengelolaan keuangan. Perkembangan *fintech* berdampak pada seluruh sektor industri jasa keuangan, termasuk perbankan, pasar

modal, dan asuransi. Sebenarnya, teknologi informasi dalam layanan keuangan telah digunakan selama beberapa dekade, dengan fokus pada peningkatan efisiensi, stabilitas sistem, ketahanan, dan keamanan. Namun, dalam satu dekade terakhir, muncul aplikasi *fintech* yang lebih modern dan inovatif, yang memanfaatkan perangkat digital untuk menawarkan layanan baru (Fahlefi, 2021).

Menurut Fahlefi, (2021) ada tujuh faktor utama yang mendorong perkembangan *fintech*:

1. Perubahan preferensi dan perilaku konsumen
2. Kemajuan perangkat digital dan seluler
3. Kecepatan inovasi
4. Menurunnya kepercayaan terhadap lembaga keuangan tradisional
5. Berkurangnya hambatan bagi pengguna digital
6. Potensi keuntungan yang menarik
7. Kebijakan dan regulasi yang mendukung

2.3.2 Jenis – Jenis *Financial Technology*

Menurut Ika, (2021) *financial technology* atau *fintech* merupakan inovasi teknologi di sektor keuangan yang bertujuan meningkatkan aksesibilitas, efisiensi, dan transparansi layanan keuangan. Berikut adalah jenis-jenis *fintech* berdasarkan layanan yang ditawarkan:

1. *Peer-to-Peer (P2P) Lending* (Pinjaman online berbasis teknologi)

Platform ini mempertemukan pemberi pinjaman (*lender*) dengan peminjam (*borrower*) untuk perjanjian pinjam-meminjam melalui sistem elektronik tanpa perantara bank. Contohnya di Indonesia adalah Modalku dan

Investree. Hingga Oktober 2023, terdapat 101 penyelenggara P2P lending yang terdaftar dan diawasi oleh OJK.

2. *Payment Gateway dan E-Wallet* (Gerbang Pembayaran dan Uang Elektronik)

Payment gateway seperti Midtrans memfasilitasi transaksi e-commerce, sedangkan e-wallet seperti GoPay dan OVO memungkinkan penyimpanan uang elektronik untuk transaksi sehari-hari.

3. *Crowdfunding* (Layanan Pendanaan Bersama Berbasis Teknologi)

Crowdfunding digunakan untuk penggalangan dana proyek atau usaha. Contohnya, Kitabisa untuk donasi dan Akseleran untuk pendanaan UMKM.

4. *Wealth Management* (Manajemen Kekayaan)

Platform seperti Bibit dan Bareksa mendukung investasi pada instrumen seperti reksa dana dan saham.

5. *Insurtech* (Teknologi Asuransi)

Insurtech seperti Qoala dan PasarPolis mempermudah akses dan proses klaim asuransi dengan digitalisasi layanan.

6. *Digital Banking dan Neobank* (Perbankan Digital)

Bank digital seperti Jenius menawarkan layanan tanpa kantor fisik, memungkinkan pembukaan rekening dan transaksi secara online.

7. *Remittance* (Pengiriman Uang)

Layanan seperti Wise memfasilitasi transfer uang internasional dengan biaya rendah.

8. *Blockchain dan Cryptocurrency* (Aset Keuangan Digital dan Aset Kripto)

Teknologi *blockchain* digunakan untuk transparansi dan keamanan transaksi, sedangkan *cryptocurrency* seperti Bitcoin menjadi alternatif investasi.

9. *Regulatory Technology*

Regulatory Technology / Regtech mendukung lembaga keuangan dalam mematuhi regulasi dengan efisien, seperti pemantauan transaksi.

2.3.3 Indikator – Indikator Financial Technology

Berdasarkan peraturan otoritas jasa keuangan (POJK) Nomor 3 Tahun 2024 tentang Penyelenggaraan Inovasi Teknologi Sektor Keuangan (ITSK) dan, indikator *financial technology* dalam konteks syariah meliputi:

1. Risiko dan Legalitas: Tingkat pemahaman masyarakat terhadap legalitas *fintech* syariah, dan kemampuan membedakan layanan yang diawasi OJK dan yang tidak.
2. Akses dan Kemudahan Penggunaan: Kemudahan akses menggunakan aplikasi *fintech* syariah dalam kegiatan finansial sehari-hari.
3. Kepercayaan dan Keamanan: Persepsi masyarakat terhadap keamanan data, transparansi transaksi, dan perlindungan konsumen.
4. Efisiensi dan Kenyamanan: Perbandingan persepsi masyarakat dalam menggunakan *fintech* dibandingkan metode konvensional.

2.4 Penelitian Terdahulu

Penelitian terdahulu yaitu kajian penelitian yang sudah pernah dilakukan oleh peneliti sebelumnya dengan berbagai sumber ilmiah seperti skripsi, tesis maupun jurnal penelitian. Berdasarkan penelitian yang dilakukan, peneliti mendapatkan beberapa referensi hasil penelitian terdahulu yang berhubungan dengan penelitian

yang akan diteliti. Referensi ini memberikan gambaran tentang bagaimana literasi keuangan syariah dan *financial technology* berinteraksi untuk mempengaruhi inklusi keuangan Syariah di Indonesia, serta menunjukkan potensi *fintech* dalam mendukung sistem keuangan berbasis syariah, yakni sebagai berikut:

Tabel 2.1
Penelitian Terdahulu

No	Nama Peneliti /Tahun	Judul Penelitian	Variabel Penelitian	Hasil Penelitian
1	(Basrowi et al., 2020)	Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan Teknologi Keuangan Terhadap Inklusi Keuangan Syariah	Dependen : Inklusi Keuangan Syariah Independen : 1. Literasi Keuangan Syariah 2. Teknologi Keuangan	Literasi keuangan syariah yang lebih tinggi meningkatkan pemahaman masyarakat, sementara teknologi keuangan memperluas akses ke layanan keuangan, yang secara bersama-sama berpengaruh positif terhadap inklusi keuangan syariah.
2	(Wewengkang et al., 2021)	Pengaruh <i>Financial Technology</i> , literasi keuangan dan pendapatan terhadap inklusi keuangan	Dependen: Inklusi Keuangan Independen : 1. literasi keuangan pendapatan	<i>Financial technology</i> berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap inklusi keuangan, menantang pandangan umum bahwa <i>fintech</i> selalu menjadi pendorong inklusi keuangan.
3	(Farida et al., 2021)	Pengaruh Persepsi Kemudahan dan Kemanfaatan <i>Fintech</i> terhadap Inklusi Keuangan	Dependen : Inklusi Keuangan Independen : Persepi Kemudahan dan Kemanfaatan <i>Fintech</i>	Persepsi positif terhadap kemudahan dan kemanfaatan penggunaan <i>Fintech</i> terbukti berpengaruh positif terhadap peningkatan inklusi keuangan.

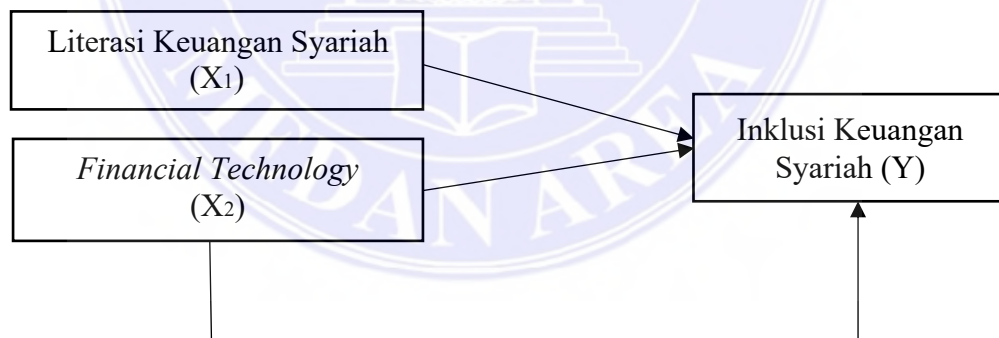
4	(Bakhtiar et al., 2022)	Pengaruh Literasi Keuangan Syariah terhadap Inklusi Keuangan Syariah pada UMKM	<p>Dependen : Inklusi Keuangan Syariah</p> <p>Independen : 2. Literasi Keuangan Syariah</p>	Literasi keuangan syariah ditemukan berpengaruh positif dan signifikan terhadap inklusi keuangan syariah pada pelaku UMKM.
5	(Ainiyah & Yuliana, 2022)	Pengaruh Penggunaan <i>Fintech</i> dan Literasi Keuangan terhadap Inklusi Keuangan	<p>Dependen : 1. Inklusi keuangan</p> <p>Independen : 1. <i>Fintech</i> 2. Literasi Keuangan</p>	Literasi keuangan yang tinggi dan penggunaan <i>fintech</i> secara signifikan meningkatkan inklusi keuangan di kalangan mahasiswa, yang menunjukkan pentingnya kombinasi pemahaman dan teknologi.
6	(Muksal et al., 2023)	Tingkat Literasi Dan Inklusi Keuangan Syariah Pada Masyarakat Kota Banda Aceh	<p>Dependen: Literasi Keuangan Syariah</p> <p>Independen : Inklusi Keuangan Syariah</p>	Hasil penelitian menunjukkan terjadi peningkatan terhadap tingkat literasi keuangan syariah dari 71,99% menjadi 89,70% dengan tingkat inklusi keuangan syariah sebesar 83,4%. Jika dikategorikan kedalam kriteria literasi dan inklusi keuangan menurut Chen dan Volpe maka literasi dan inklusi keuangan syariah masyarakat Kota Banda Aceh berada pada kategori tinggi.
7	(Rossyidah et al., 2024)	Pengaruh Tingkat Literasi Dan Inklusi Keuangan Syariah Terhadap Minat Menggunakan Produk Dan	<p>Dependen : 1. Tingkat Literasi 2. Inklusi Keuangan Syariah</p> <p>Independen : 1. Minat Penggunaan Produk 2. Jasa Bank Syariah</p>	Hasilnya menunjukkan bahwa secara parsial maupun simultan literasi keuangan syariah dan inklusi keuangan syariah berpengaruh signifikan serta memiliki hubungan

		Jasa Bank Syariah		positif terhadap minat menggunakan produk dan jasa bank syariah di Kelurahan Kenanga Kecamatan Sumber Kabupaten Cirebon.
--	--	-------------------	--	--

Sumber : Data diolah peneliti (2024).

2.5 Kerangka Konseptual

Kerangka Konseptual menjelaskan bagaimana hubungan antara variabel penelitian, yakni variabel bebas dan variabel terikat dihubungkan secara teoritis dan diamati, diukur, atau dipelajari melalui penelitian yang akan dilakukan (Ismayani, 2019). Bertujuan untuk mengetahui bagaimana pengaruh literasi keuangan syariah dan *financial technology* terhadap inklusi keuangan syariah. Adapun kerangka konseptual dalam penelitian, penelitian menggunakan literasi keuangan syariah dan *financial technology* sebagai variabel independen, sedangkan untuk variabel dependen penelitian menggunakan inklusi keuangan syariah.



Gambar 2.1 Kerangka Konseptual

2.6 Hipotesis Penelitian

2.6.1 Pengaruh Literasi Keuangan Syariah terhadap Inklusi Keuangan Syariah

Literasi keuangan Islam mencakup pemahaman dan kemampuan individu dalam mengelola keuangan sesuai prinsip-prinsip syariah. Semakin tinggi tingkat

literasi keuangan Syariah pada masyarakat, semakin besar peluang mereka untuk berpartisipasi dalam layanan keuangan berbasis syariah (Buono et al., 2023). Literasi ini meningkatkan pemahaman terkait manfaat, risiko, dan instrumen keuangan Syariah, sehingga memperkuat kepercayaan dalam memanfaatkan layanan keuangan syariah.

Penelitian sebelumnya, seperti yang dilakukan oleh (Salsabila et al., 2023) dan (Bachtiar et al., 2021) membuktikan bahwa literasi keuangan Syariah berpengaruh positif terhadap inklusi keuangan Syariah. Semakin baik literasi keuangan, semakin tinggi tingkat partisipasi masyarakat dalam sistem keuangan Syariah. Oleh karena itu, hipotesis yang diajukan adalah:

H1: Literasi keuangan Syariah berpengaruh positif terhadap inklusi keuangan Syariah.

2.6.2 Pengaruh *Financial Technology* terhadap Inklusi Keuangan Syariah

Financial Technology (*fintech*) berbasis syariah memberikan kemudahan akses bagi masyarakat untuk menggunakan layanan keuangan, terutama bagi mereka yang sebelumnya tidak terjangkau layanan keuangan konvensional. Teknologi ini juga membantu meningkatkan transparansi, efisiensi, dan akuntabilitas sistem keuangan syariah.

Penelitian yang dilakukan oleh (Syahrani & Pradesa, 2023) dan (Bachtiar et al., 2021) menunjukkan *Fintech* keuangan berpengaruh positif terhadap inklusi keuangan Syariah. *Fintech* memungkinkan masyarakat yang belum memiliki akses ke bank konvensional untuk terhubung dengan layanan keuangan berbasis syariah. Berdasarkan hal tersebut, hipotesis yang diajukan adalah:

H2 : *Financial technology* berpengaruh positif terhadap inklusi keuangan Syariah.

2.6.3 Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan *Financial Technology* terhadap Inklusi Keuangan Syariah

Literasi keuangan syariah dan pemanfaatan *fintech* dapat meningkatkan partisipasi masyarakat dalam layanan keuangan berbasis syariah. Pemahaman yang baik tentang prinsip keuangan syariah, jika didukung oleh akses mudah melalui *financial technology*, akan mempercepat terciptanya masyarakat yang inklusif dalam sistem keuangan syariah.

Seperti penelitian yang dilakukan oleh (Liska et al., 2022), (Hamzah, 2019) membuktikan bahwa kombinasi literasi keuangan syariah dan *fintech* memiliki efek positif yang signifikan terhadap inklusi keuangan syariah. Oleh karena itu, hipotesis yang diajukan adalah:

H3: Literasi keuangan syariah dan *financial technology* secara simultan berpengaruh terhadap inklusi keuangan syariah.

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian asosiatif, yaitu penelitian yang bertujuan untuk mengidentifikasi hubungan antara dua atau lebih variabel (Sugiyono, 2019). Dalam penelitian ini, pendekatan asosiatif digunakan untuk menganalisis sejauh mana pengaruh literasi keuangan syariah (X1) dan *financial technology* (X2) terhadap inklusi keuangan syariah (Y). Pendekatan ini penting untuk memahami interaksi antara variabel-variabel tersebut dalam meningkatkan akses masyarakat terhadap layanan keuangan syariah.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif yang didasarkan pada filsafat positivisme. Pendekatan ini melibatkan pengumpulan data dari populasi atau sampel tertentu melalui instrumen penelitian, yang kemudian dianalisis secara statistik untuk menguji hipotesis yang telah dirumuskan (Sugiyono, 2019). Metode kuantitatif dipilih karena memungkinkan peneliti untuk mengukur pengaruh literasi keuangan syariah dan *fintech* secara objektif terhadap inklusi keuangan syariah.

3.2 Objek dan Waktu Penelitian

Objek penelitian yang akan digunakan dalam penelitian ini adalah mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU).

Waktu penelitian direncanakan akan dimulai pada bulan November 2024 sampai pada Juli 2025 dengan perincian sebagai berikut :

Tabel 3.1 Rencana Waktu Penelitian

No	Kegiatan	Tahun 2024				Tahun 2025								
		Sep	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Sep
1	Pengajuan Judul	■												
2	Penyusunan Proposal	■	■											
3	Bimbingan Proposal	■	■	■	■									
4	Seminar Proposal													
5	Bimbingan Skripsi													
6	Seminar Hasil												■	
7	Sidang Meja Hijau													■

Sumber : Data diolah oleh Peneliti (2024)

3.3 Definisi Operasional dan Instrumen Penelitian

3.3.1 Definisi Operasional Penelitian

Definisi operasional variabel adalah deskripsi rinci tentang konsep-konsep yang digunakan dalam penelitian sehingga dapat diukur dan dianalisis secara sistematis (Sugiyono, 2019). Dalam skripsi ini, definisi operasional variabel dirangkum dalam Tabel 3.2.

Tabel 3.2 Operasional Variabel Penelitian

No	Variabel	Definisi Operasional Variabel	Indikator	Skala
1	Inklusi Keuangan Syariah (Y)	Inklusi Keuangan Syariah Adalah Tingkat Aksesibilitas masyarakat terhadap layanan keuangan berbasis Syariah untuk meningkatkan kesejahteraan ekonomi (Wahyudi, 2020)	Aksesibilitas, Ketersediaan dan Penggunaan (Azqia et al, 2023)	Interval
2	Literasi Keuangan Syariah (X1)	Literasi keuangan Syariah mencakup pemahaman dan keterampilan individu dalam mengelola keuangan sesuai dengan prinsip Syariah (Fikri, 2021)	Pengetahuan, Sikap, Perilaku, Keyakinan dan Keterampilan (OJK)	Interval
3	<i>Financial Technology</i> (X2)	<i>Financial Technology</i> atau yang biasa di sebut dengan <i>fintech</i> berbasis Syariah adalah penggunaan teknologi untuk mendukung layanan keuangan berbasis Syariah (Adnan, 2019)	Resiko dan Legalitas, Akses dan Kemudahan, Kepercayaan dan Keamanan, Efisiensi dan Kenyamanan (POJK)	Interval

Sumber: Data diolah Peneliti

3.3.2 Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian adalah alat yang digunakan untuk mengumpulkan data. Penelitian ini menggunakan kuesioner dengan skala Likert 1-5. Kuesioner ini terdiri dari 36 pertanyaan yang mewakili 3 variabel utama, yaitu Literasi Keuangan Syariah (X1), *Financial Technology* (X2) dan Inklusi Keuangan Syariah (Y).

3.4.1 Populasi

Populasi didefinisikan sebagai sekumpulan individu, peristiwa, benda, atau apa saja yang dapat dijadikan sebagai objek penelitian (Sugiyono, 2019). Dalam penelitian ini, populasi yang dipilih adalah mahasiswa/I Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam (FEBI) Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU). Populasi ini relevan karena mencakup responden yang memiliki potensi untuk memahami literasi keuangan syariah dan menggunakan *financial technology*. Jumlah populasi yang akan dijadikan dasar penelitian adalah mahasiswa dari universitas tersebut.

3.4.2 Sampel

Sampel merupakan bagian dari populasi yang dipilih dengan menggunakan teknik tertentu agar dapat mewakili keseluruhan populasi. Dalam penelitian ini, jumlah populasi adalah mahasiswa program Sarjana Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU) pada tahun ajaran 2024/2025 sebanyak 1.138 orang. Untuk menentukan jumlah sampel yang representatif, digunakan rumus slovin sebagai berikut:

$$n = \frac{N}{1 + N(e)^2}$$

Keterangan:

n = ukuran sampel

N = jumlah populasi (1.138)

e = margin of error (5% atau 0,05)

$$n = \frac{1138}{1 + 1138(0.05)^2}$$

$$n = \frac{1138}{1 + 1138(0.0025)}$$

$$n = \frac{1138}{1 + 2845}$$

$$n = \frac{1138}{3845}$$

$$n = 295.96$$

Dengan demikian, jumlah sampel yang diambil adalah 296 responden. Adapun kriteria responden dalam penelitian ini adalah mahasiswa program Sarjana FEBI UINSU tahun ajaran 2024/2025 yang telah menggunakan layanan keuangan syariah, pernah atau sedang menggunakan aplikasi *fintech* berbasis syariah dan bersedia mengisi kuesioner dengan lengkap dan jujur. Pengumpulan data dilakukan dengan menyebarkan kuesioner secara daring melalui *Google Form* kepada mahasiswa yang memenuhi kriteria tersebut, kemudian hasil tanggapan diseleksi hingga diperoleh 296 responden yang layak dijadikan sampel penelitian. Metode ini dianggap tepat untuk menjangkau responden yang memiliki pengalaman langsung terhadap variabel yang diteliti (Sugiyono, 2019).

3.5 Metode Pengumpulan Data

3.5.1 Jenis Data

Penelitian ini menggunakan data primer dan sekunder. Data primer adalah data yang diperoleh langsung dari sumber pertama, baik melalui wawancara, kuesioner, observasi, maupun eksperimen (Sugiyono, 2019). Data sekunder adalah data yang diperoleh dari sumber-sumber yang telah ada, seperti dokumentasi,

laporan lembaga, jurnal ilmiah, buku, arsip instansi pemerintah seperti BPS, BI, atau OJK (Sugiyono, 2019).

3.5.2 Sumber Data

Data primer dikumpulkan langsung dari responden yang merupakan mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU) yang memiliki akses atau pengalaman dengan layanan keuangan syariah serta *financial technology*. Data sekunder diperoleh dari laporan dan dokumen resmi, seperti publikasi dari Otoritas Jasa Keuangan (OJK), literatur akademik, serta penelitian terdahulu yang relevan dengan topik ini.

3.5.3 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data dilakukan dengan menyebarkan kuesioner kepada 296 mahasiswa di FEBI UINSU. Kuesioner ini dirancang untuk mengukur tingkat literasi keuangan syariah, penggunaan *Financial Technology*, serta inklusi keuangan syariah di kalangan mahasiswa. Selain itu, laporan dan dokumen dari situs resmi OJK dan sumber terpercaya lainnya diunduh untuk melengkapi data yang diperoleh melalui kuesioner. Data ini kemudian dianalisis secara kuantitatif untuk menjawab tujuan penelitian.

3.6 Metode Analisis Data

Teknik analisis data adalah langkah-langkah sistematis untuk mengolah dan menganalisis data sehingga (Sugiyono, 2019). Analisis dilakukan menggunakan perangkat lunak statistik, seperti SPSS atau aplikasi serupa, untuk meningkatkan keakuratan hasil. Metode analisis meliputi statistik deskriptif, pengujian asumsi klasik, dan analisis regresi.

3.6.1 Uji Kualitas Instrumen

Sebelum melakukan analisis data utama, instrumen penelitian (kuesioner) harus diuji kualitasnya untuk memastikan bahwa data yang dihasilkan valid dan reliabel. Pengujian ini merupakan langkah krusial dan akan dilakukan melalui pilot test terhadap sekitar 30 responden yang berada di luar sampel utama namun memiliki karakteristik yang serupa.

1. Uji Validitas

Uji validitas bertujuan untuk mengukur sah atau tidaknya suatu kuesioner. Menurut Ghozali, (2022) suatu kuesioner dikatakan valid jika pertanyaan pada kuesioner mampu untuk mengungkapkan sesuatu yang akan diukur oleh kuesioner tersebut. Dalam penelitian ini, uji validitas butir pertanyaan dilakukan dengan menggunakan teknik korelasi *Pearson Product-Moment*, yaitu dengan mengkorelasikan skor setiap butir pertanyaan dengan skor total konstruk variabelnya.

Penggunaan metode ini merupakan praktik standar dalam penelitian kuantitatif. Hal ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh (Basrowi et al., 2020) yang mengkaji pengaruh literasi keuangan syariah dan *financial technology*, serta penelitian oleh Rahmah & Fasa, (2024) mengenai pengaruh fintech dan literasi keuangan terhadap inklusi keuangan. Kedua penelitian tersebut menerapkan uji validitas untuk memastikan akurasi item kuesioner mereka. Kriteria pengambilan keputusan adalah dengan membandingkan nilai signifikansi (Sig.) dengan tingkat signifikansi $\alpha = 0.05$. Suatu butir pertanyaan dinyatakan valid jika

nilai signifikansi korelasinya < 0.05 . Butir yang tidak valid akan dibuang atau direvisi sebelum kuesioner disebarakan kepada sampel utama.

2. Uji Reliabilitas

Uji reliabilitas bertujuan untuk mengetahui sejauh mana hasil pengukuran tetap konsisten apabila dilakukan pengukuran dua kali atau lebih terhadap gejala yang sama dengan menggunakan alat ukur yang sama. Instrumen yang reliabel akan menghasilkan data yang dapat dipercaya. Uji reliabilitas dalam penelitian ini menggunakan metode *Cronbach's Alpha*.

Metode ini umum digunakan untuk mengukur konsistensi internal kuesioner dalam penelitian sejenis. Sebagai contoh, penelitian oleh (Rahim et al., 2022) menerapkan uji reliabilitas dengan *Cronbach's Alpha* untuk memastikan konsistensi instrumen yang mengukur literasi dan inklusi keuangan syariah pada UMKM. Demikian pula, studi oleh (Joko, 2024) juga menggunakan metode yang sama dalam penelitian mereka mengenai literasi keuangan, fintech, dan inklusi keuangan pada mahasiswa.

Menurut (Ghozali, 2013), suatu konstruk atau variabel dinyatakan reliabel jika memberikan nilai Cronbach's $\alpha > 0.70$.

3.6.2 Uji Statistik Deskriptif

Statistik deskriptif digunakan untuk menggambarkan karakteristik data penelitian, termasuk rata-rata, standar deviasi, nilai maksimum, minimum, dan distribusi data (Suwarno & Putri, 2022). Statistik ini memberikan gambaran awal mengenai literasi keuangan Islam, teknologi keuangan berbasis syariah, dan inklusi keuangan Islam.

Nilai statistik variabel-variabel yang digunakan dalam penelitian dihitung dengan menggunakan statistik deskriptif. Statistik deskriptif di penelitian ini memberikan gambaran mengenai data variabel Literasi Keuangan Syariah (X1), *Financial Technology* (X2), dan Inklusi Keuangan Syariah (Y).

3.6.3 Uji Asumsi Klasik

Uji asumsi klasik merupakan persyaratan statistik yang harus dipenuhi pada analisis regresi linier berganda yang berbasis *ordinary least square* (OLS). Uji asumsi klasik terdiri dari uji normalitas, multikolonieritas,

1. Uji Normalitas

Pengujian Normalitas dan bertujuan untuk mengetahui distribusi data dalam variabel yang akan digunakan dalam penelitian. Data yang baik dan layak digunakan dalam penelitian adalah data yang memiliki distribusi normal. Pada penelitian ini, untuk mengetahui normal atau tidaknya factor pengganggu dilakukan dengan J-B test (*jarque-bera test*). Uji ini menggunakan hasil estimasi residual dan *chi square probability distribution* yaitu dengan membandingkan prob JB-hitung pada taraf alpha 5% (Gujarati & Dawn, 2010) dengan kriteria berikut:

- a. Bila prob JB hitung $> 0,05$ maka hipotesis yang menyatakan bahwa residual berdistribusi normal akan diterima.
- b. Bila prob JB hitung $< 0,05$ maka hipotesis yang menyatakan bahwa residual berdistribusi normal akan ditolak.

2. Uji Multikolinearitas

Uji multikolinearitas bertujuan menguji data dalam model regresi apakah ada keterkaitan antar variabel bebas (independen) atau tidak. Model regresi yang baik seharusnya tidak terjadi suatu korelasi diantara variabel-variabel bebasnya. Cara melihat ada tidaknya multikolinearitas yaitu:

a. Tolerance Value $< 0,10$ atau VIF > 10 terjadi multikolinearitas

b. Tolerance Value $> 0,10$ atau VIF < 10 tidak terjadi multikolinearitas

3. Uji Heterokedastisitas

Uji heterokedastisitas bertujuan untuk menguji apakah dalam sebuah model regresi terjadi ketidaksamaan varians dari residual satu pengamatan ke pengamatan lain. Jika varian dari residual satu pengamatan ke pengamatan yang lain tetap, maka disebut homoskedastisitas, dan jika berbeda disebut heterokedstisitas. Model regresi yang baik adalah yang homoskedastisitas atau tidak terjadi heteroskedastisitas. Uji heteroskadisitas dalam penelitian ini diuji menggunakan uji *Glesjer* dengan kriteria jika diperoleh nilai *Prob.Obs*R-squared* lebih besar dari 0,05 maka disimpulkan bahwa tidak terjadi gejala heteroskedastisitas dalam model regresi, sebaliknya jika diperoleh nilai *Prob,Obs*R-squared* lebih kecil dari 0,05 maka dapat disimpulkan bahwa terjadi gejala heteroskedastisitas dalam model regresi (Ghozali, 2013).

4. Uji Autokorelasi

Autokorelasi dalam analisis regresi linier adalah gejala terjadinya korelasi diantara variabel bebas. Autokorelasi disebabkan oleh data penelitian yang

berurutan sepanjang waktu (*time series*) saling mengganggu antara satu observasi ke observasi lainnya. penelitian yang menggunakan data *cross section* kemungkinan besar gejala autokorelasi tidak terjadi (Ghozali, 2013). Untuk mendiagnosis adanya autokorelasi pada penelitian ini dilakukan melalui pengujian terhadap nilai uji *Durbin-Watson* (DW). Uji DW hanya digunakan untuk autokorelasi tingkat satu (*first order autocorrelation*) dan mensyaratkan adanya *intercept* dalam model regresi dan tidak ada variabel lagi di antara variabel bebas (Ghozali, 2013). Hipotesis yang akan diuji adalah :

H_0 : tidak ada autokorelasi ($r = 0$)

H_1 : ada autokorelasi ($r \neq 0$)

3.6.4 Analisis Regresi Linier Berganda

Untuk menjawab hipotesis penelitian mengenai pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen, maka teknik analisis data yang digunakan adalah Analisis Regresi Linier Berganda. Analisis ini bertujuan untuk mengetahui arah dan besarnya pengaruh dari variabel independen, yaitu Literasi Keuangan Syariah (X_1) dan *Financial Technology* (X_2), terhadap variabel dependen, yaitu Inklusi Keuangan Syariah (Y). Pengolahan data akan dilakukan dengan bantuan perangkat lunak statistik seperti SPSS (*Statistical Product and Service Solutions*).

Model persamaan regresi linier berganda yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

$$Y = \alpha + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + e$$

Keterangan:

Y = Inklusi Keuangan Syariah

α = Konstanta

X_1 = Literasi Keuangan Syariah

X_2 = *Financial Technology*

β_1, β_2 = Koefisien regresi untuk masing-masing variabel independen, yang menunjukkan besarnya pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen.

e = *Error term* (kesalahan pengganggu), yaitu tingkat kesalahan pendugaan dalam penelitian yang mewakili faktor-faktor lain yang tidak dimasukkan ke dalam model.

3.7 Pengujian Hipotesis

3.7.1 Uji Parsial (Uji t)

Uji statistik t pada dasarnya menunjukkan seberapa jauh satu variabel independen secara individual atau parsial dapat menerangkan variasi variabel terikat. Adapun langkah-langkah dalam pengambilan keputusan untuk uji t adalah:

1. Jika $t_{hitung} > t_{tabel}$ dan nilai $Sig. < \alpha = 0,05$ maka dapat disimpulkan bahwa secara parsial variabel independen berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen atau H_1 (parsial) dapat diterima.
2. Jika $t_{hitung} < t_{tabel}$ dan nilai $Sig. > \alpha = 0,05$ maka dapat disimpulkan bahwa secara parsial variabel independen tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen atau H_1 (parsial) tidak dapat diterima.

3.7.2 Uji Simultan (Uji F)

Uji statistik F menunjukkan apakah semua variabel independen yang dimasukkan dalam model mempunyai pengaruh secara simultan (bersama-sama)

terhadap variabel dependen (Ghozali, 2013). Kriteria pengujian yang digunakan adalah sebagai berikut:

1. Jika $F_{hitung} \leq F_{tabel}$ atau nilai signifikansi/probabilitas dari hasil uji-F $\geq 0,05$ (sig. $\geq 0,05$) maka H_0 diterima,
2. Jika $F_{hitung} > F_{tabel}$ atau nilai signifikansi/probabilitas dari hasil uji-F $< 0,05$ (sig. $< 0,05$) maka H_1 diterima.

3.7.3 Uji Koefisien Determinasi

Uji koefisien determinasi (R^2) pada intinya mengukur seberapa jauh kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel terikat. Kelemahan mendasar penggunaan koefisien determinasi (R^2) adalah bias terhadap jumlah variabel independen yang dimasukkan ke dalam model. Sehingga banyak peneliti menganjurkan untuk menggunakan nilai *Adjusted R2* pada saat mengevaluasi mana model regresi terbaik. Tidak seperti R^2 , nilai *Adjusted R2* dapat naik atau turun apabila satu variabel independen ditambahkan ke dalam model. *Adjusted R2* digunakan untuk menguji *goodness-fit* dari model regresi. Nilai *Adjusted R2* mendekati satu berarti variabel-variabel independen memberikan hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variasi variabel dependen, dan apabila nilai *Adjusted R2* semakin kecil mendekati nol, berarti variabel-variabel independen hampir tidak memberikan semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variasi variabel dependen (Ghozali, 2013).

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan penelitian ini dirumuskan berdasarkan temuan dan pembahasan yang telah dikemukakan sebelumnya, yaitu:

1. Literasi Keuangan Syariah terbukti berpengaruh positif dan signifikan terhadap Inklusi Keuangan Syariah. Artinya, semakin tinggi tingkat pemahaman mahasiswa tentang prinsip, produk, dan konsep keuangan syariah maka semakin tinggi pula keterlibatan mereka dalam ekosistem keuangan syariah.
2. *Financial Technology (fintech)* berpengaruh positif dan signifikan bahkan lebih dominan terhadap inklusi keuangan syariah. Teknologi terbukti mempermudah akses mahasiswa ke layanan keuangan terutama karena karakteristik mereka yang akrab dengan teknologi digital.
3. Secara simultan, kedua variabel ini literasi keuangan syariah dan *fintech* merupakan prediktor yang sangat kuat terhadap inklusi keuangan syariah dengan model regresi yang menjelaskan 79,3% variasi perilaku inklusi pada responden.

Namun demikian, hasil menunjukkan bahwa pengaruh *fintech* lebih besar dibanding literasi. Hal ini menunjukkan bahwa dalam konteks mahasiswa, kemudahan akses melalui teknologi menjadi faktor utama yang mendorong keterlibatan keuangan, mendahului aspek pemahaman konseptual. Terdapat indikasi bahwa perilaku penggunaan muncul lebih dahulu dibanding pengetahuan, menantang model klasik di mana pemahaman mendahului tindakan.

5.2 Saran

Saran merupakan tindak lanjut dari simpulan dan disusun secara konkret, realistis, serta dapat diterapkan baik secara keilmuan maupun praktis.

Penelitian mendatang diharapkan mampu mengembangkan model analisis yang lebih komprehensif dengan menambahkan variabel lain seperti pengaruh teman sebaya, latar belakang sosial ekonomi, tingkat religiusitas, dan persepsi risiko pribadi, yang kemungkinan turut memengaruhi tingkat inklusi keuangan syariah. Selain itu, perlu adanya penerapan metode statistik yang lebih kuat, seperti analisis struktural atau *Generalized Least Squares* (GLS), untuk mengatasi keterbatasan model pada penelitian ini, khususnya terkait permasalahan heteroskedastisitas dan autokorelasi. Penggunaan teknik analisis yang lebih canggih dapat memberikan hasil yang lebih akurat dan representatif dalam menggambarkan hubungan antara literasi keuangan syariah, pemanfaatan teknologi finansial, dan inklusi keuangan syariah.

Dari sisi praktis, hasil penelitian ini diharapkan dapat dimanfaatkan oleh industri keuangan syariah, pelaku *fintech*, serta regulator seperti Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dan Bank Indonesia (BI) dalam merumuskan kebijakan strategis. Program peningkatan literasi keuangan berbasis teknologi digital perlu dikembangkan agar mahasiswa dan generasi muda tidak hanya mampu memahami konsep keuangan syariah, tetapi juga memiliki keterampilan dalam memanfaatkan layanan *fintech* syariah secara optimal. Kebijakan yang mendorong inovasi produk *fintech* syariah yang mudah diakses, aman, dan sesuai dengan prinsip syariah dapat menjadi kunci dalam memperluas inklusi keuangan syariah di kalangan mahasiswa.

Integrasi kurikulum literasi keuangan syariah dengan praktik langsung penggunaan teknologi finansial di perguruan tinggi juga perlu ditingkatkan, sehingga mampu membentuk ekosistem literasi dan inklusi keuangan yang lebih berkelanjutan di masa depan.



DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, M. (2019). Financial Technology Berbasis Syariah: Konsep Dan Implementasinya Dalam Layanan Keuangan. *Jakarta: Penerbit Xyz.*
- Agustina, R. (2023). Analisis Pengaruh Inklusi Keuangan Dan Variabel Makroekonomi Terhadap Stabilitas Sistem Keuangan Di Indonesia. *Bachelor's Thesis, Feb Uin Jakarta.*
- Ainiyah, F., & Yuliana, I. (2022). Pengaruh Penggunaan Fintech Dan Literasi Keuangan Terhadap Inklusi Keuangan. *Jurnal Masharif Al-Syariah: Jurnal Ekonomi Dan Perbankan Syariah, 7(3).*
- Alliance For Financial Inclusion. (2024). Islamic Finance And Financial Inclusion. *Afi Members' Perspectives.*
- Anwar, U. A. A., & Pustaka, D. (2025). Ekonomi Syariah Digital 2035. *Detak Pustaka.*
- Ariani, K. F., Rahmawati, T. I., & Anggraini, D. V. (2024). Peningkatan Literasi Keuangan Masyarakat Pedesaan Guna Mendorong Tingkat Inklusi Keuangan Indonesia Perspektif Hukum Perbankan. *Jurnal Multidisiplin Ilmu Akademik, 1(6), 118-128.*
- As-Salafiyah, A. (2024). Islamic Fintech During Covid-19 Outbreak: A Bibliometric Review. *Islamic Finance And Technology, 1(1).* <https://doi.org/10.58968/ift.v1i1.438>.
- Asri, N. W., & Alrasyid, H. (2024). Pengaruh Fintech Syariah Terhadap Peningkatan Inklusi Keuangan Bagi Pelaku Umkm (Studi Kasus P2p Financing Syariah Di Indonesia). *Jurnal Warta Ekonomi, 7(01).*
- Awaliah, A., & Lestari, B. A. H. (2023). The Influence Of Sharia Financial Literacy And Social Environment On The Interest In Saving Of College Students In Sharia Banks. *International Economic Conference Of Business And Accounting Proceedings.*
- Azqia, H., Mahbubi Ali, M., & Nurhasanah, S. (2023). Indeks Inklusi Keuangan Syariah Di Indonesia Dan Korelasinya Terhadap Kualitas Hidup Perempuan. *Journal Of Islamic Economics, Finance And Accounting Studies.*
- Bachtiar, F., Raprayogha, R., & Mulya, A. (2021). Pengaruh Literasi Keuangan Syariah, Terhadap Inklusi Keuangan Syariah Melalui Financial Teknologi Syariah Sebagai Variabel Intervening. *Yume: Journal Of Management, 4(3).*
- Bakhtiar, R., Rusdi, & Mulia. (2022). Pengaruh Literasi Keuangan Syariah Terhadap Inklusi Keuangan Syariah Pada Umkm. *Jurnal Ekonomi Dan Keuangan Syariah, 6(2), 145-156.*
- Basrowi, B., Suryanto, T., Anggraeni, E., & Nesor, M. (2020). The Effect Of Islamic Financial Literation And Financial Technology On Islamic Financial Inclusion. *Al-Falah: Journal Of Islamic Economics, 5(2).*

- Buono, K. B., Noviarita, H., & Iqbal, M. (2023). Pengaruh Literasi Keuangan Syariah Dan Inklusi Keuangan Syariah Digital Pada Sektor Pertanian. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam*, 9(3).
- Fahlefi, R. (2021). *Inklusi Keuangan Syariah Melalui Inovasi Fintech Di Sektor Filantropi*.
- Farida, F., Soesatyo, Y., & Aji, H. (2021). Pengaruh Persepsi Kemudahan Dan Kemanfaatan Fintech Terhadap Inklusi Keuangan. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 5(3), 210-220.
- Fikri, M. (2021). Literasi Keuangan Syariah Mencakup Pemahaman Dan Keterampilan Individu Dalam Mengelola Keuangan Sesuai Dengan Prinsip Syariah. *Jurnal Ekonomi Syariah*, 9(1), 55–63.
- Finance, I. B. And. (2025). Islamic Banking And Finance. *Wikipedia*.
- Ghozali, I. (2013). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program Ibm Spss 21 Update Pls Regresi*. Universitas Diponegoro.
- Gujarati, D., & Dawn, P. (2010). *Dasar-Dasar Ekonometrika* (5th Ed.). Salemba Empat.
- Hamzah, A. (2019). Literasi Keuangan Dan Inklusi Keuangan Syariah Di Kalangan Tenaga Pendidik Kabupaten Kuningan. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan Islam*, 7(2).
- Hany, I. (2024). Penggunaan “The Unified Theory Of Acceptance And Use Technology”(Utaut) Untuk Menganalisis Faktor-Faktor Yang Mendorong Masyarakat Menggunakan Digital Money Dengan Merujuk Pada Perspektif Maqoshid Syariah (Studi Kasus: Preferensi Masyarakat Indonesia Terh. *Doctoral Dissertation, Institut Ptiq Jakarta*.
- Ika, S. (2021). *Kajian Inklusi Keuangan Untuk Keadilan Dan Kemakmuran Rakyat Indonesia*. Badan Kebijakan Fiskal, Kementerian Keuangan.
- Indriani, E., Hartawan, H., & Wulandari, A. (2020). Dana Amanah Pemberdayaan Masyarakat Inklusi Keuangan Dengan Pendekatan Ekonomi Kelembagaan. *Deepublish*.
- Ismayani, A. (2019). *Metodologi Penelitian*. Syiah Kuala University Press.
- Joko, P. (2024). Pengaruh Literasi Keuangan Syariah (Pengetahuan, Kemampuan, Sikap, Dan Kepercayaan) Terhadap Pengambilan Keputusan Transaksi Mudharabah Pada Perbankan Syariah Di Kalangan Tenaga Pendidik Sma Di Provinsi Lampung. *Doctoral Dissertation, Uin Raden Intan Lampung*.
- Khamis, F. M., Isa, M. Y. B., & Yusuff, N. B. (2021). Constructing Indicators For Islamic Financial Inclusion. *International Journal Of Islamic Economics*, 3(2), 101–124.
- Kulup, B. B. (2024). Analisis Pengaruh Literasi Keuangan Syariah Dan Inklusi Keuangan Syariah Digital Terhadap Pengambilan Keputusan Transaksi Pada Lembaga Keuangan Syariah Di Masyarakat Petani Padi Di Provinsi Lampung.

Doctoral Dissertation, Uin Raden Intan Lampung.

- Liska, R., Machpudin, A., Khaza, M. A., Ratnawati, R. T. S., & Wediawati, B. (2022). Pengaruh Literasi Keuangan Dan Financial Technology Terhadap Inklusi Keuangan (Studi Empiris Pada Mahasiswa Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Jambi). *Jurnal Manajemen Terapan Dan Keuangan*, 11.
- London Stock Exchange Group & Islamic Corporation For The Development Of The. (2023). Islamic Finance Development Report 2023: Navigating Uncertainty (Ifdi). *Icd-Lseg Islamic Finance Development Report 2023*.
- Mutmainnah, M., & Yuwana, S. I. P. (2024). Strategi Ekonomi Syariah Dalam Meningkatkan Stabilitas Ekonomi Indonesia. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Islam (Jebi)*, 4(1), 1-12.
- Nantungga, K. H. (2023). Pengaruh Financial Technology Dan Literasi Keuangan Terhadap Keberlanjutan Umkm Di Kabupaten Sleman Dengan Inklusi Keuangan Sebagai Variabel Mediasi. *Doctoral Dissertation, Universitas Islam Indonesia*.
- Nasution, S. B. (2024). Eksplorasi Potensi Pengembangan Sektor Keuangan Syariah Dalam Meningkatkan Inklusi Keuangan Di Padangsidempuan. *Doctoral Dissertation, Uin Syekh Ali Hasan Ahmad Addary Padangsidempuan*.
- Negarawati, E., & Rohana, S. (2024). Peran Fintech Dalam Meningkatkan Akses Keuangan Di Era Digital. *Jurnal Ekonomi, Bisnis Dan Manajemen*, 3(4), 46-60.
- No Titleaha, D., Le, P., & Nguyen, D. K. (2025). Financial Inclusion And Fintech: A State-Of-The-Art Systematic Literature Review. *Financial Innovation*, 11, Article 69.
- Nurlia, N. (2024). Literasi Keuangan Dan Budaya Terhadap Kinerja Wirausaha Melalui Perilaku Keuangan Dan Keputusan Investasi: Kasus Usaha Mikro Dan Kecil Di Kalimantan Timur. *Doctoral Dissertation, Universitas Hasanuddin*.
- Ojk. (N.D.). Otoritas Jasa Keuangan. *Otoritas Jasa Keuangan*.
- Pellu, A. (2024). Peningkatan Akses Keuangan: Mendorong Pertumbuhan Ekonomi Inklusif. *Currency: Jurnal Ekonomi Dan Perbankan Syariah*, 2(2), 279-295.
- Prawana, I. (2024). Peran Literasi Keuangan Dan Fintech Syariah Dalam Mendorong Inklusi Keuangan Pada Pelaku Umkm. *Jurnal Ekonomi Dan Keuangan Syariah*, 3(3), 16-34.
- Priatna, A. (2025). Peran Generasi Muda Dalam Pengembangan Ekonomi Islam Di Indonesia Pada Era Digital. *Journal Of Islamic Finance And Economics*, 2(02), 240-253.
- Prihatni, R., Baroto, Y., Simbolon, H. O., Amalia, D., Meirsha, I. D. M. T., Azis, S. A., & Sastraatmadja, A. H. M. (2024). Analisis Literasi Keuangan Dan

- Inklusi Keuangan Di Indonesia: Strategi Untuk Meningkatkan Kesejahteraan Finansial Masyarakat. *Penerbit Widina*.
- Rachbini, W., Wulandjani, H., & Evi, T. (2024). Disertasi Dan Tesis Berbuah Novelty: Panduan Menemukan Kebaruan Dalam Penelitian. *Cv. Aa. Rizky*.
- Rahim, S. H. A., Rashid, R. A. B., & Hamed, A. B. (2022). Islamic Financial Literacy And Its Determinants Among University Students: An Exploratory Factor Analysis. *International Journal Of Economics And Financial Issues*, 6(7s), 32–35.
- Rahmah, A. T., & Fasa, M. I. (2024). Pengaruh Transformasi Digital Dan Pengembangan Financial Technology (Fintech) Terhadap Inovasi Layanan Perbankan Syariah. *Jurnal Media Akademik (Jma)*, 2(10).
- Rika, R. (2024). Optimalisasi Literasi Halal Penggunaan Jasa Lembaga Keuangan Syariah Pada Mahasiswa Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam Iain Parepare. *Doctoral Dissertation, Iain Parepare*.
- Rolando, B. (2024). Pengaruh Fintech Terhadap Inklusi Keuangan: Tinjauan Sistematis. *Jurnal Akuntansi Dan Bisnis*, 4(2), 50-63.
- Salsabila, N. P., Basalamah, M. R., & Rahmawati, R. (2023). Pengaruh Financial Technology, Literasi Keuangan Dan Gender Terhadap Perilaku Keuangan Pada Mahasiswa Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Islam Malang. *E-Jrm: Elektronik Jurnal Riset Manajemen*, 12.
- Samsudin, A. R., Mukhlas, O. S., & Rusyana, A. Y. (2024). Prospek Masa Depan Dual Banking System Dalam Konteks Globalisasi Ekonomi Syariah. *Eco-Iqtishodi. Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Keuangan Syariah*, 6(1), 59-78.
- Statistik, O. J. K. & B. P. (2024). *Survei Nasional Literasi Dan Inklusi Keuangan (Snlik) 2024*.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*. Alfabeta.
- Suwarno, J. P., & Putri, W. (2022). Pengaruh Sales Growth Dan Free Cash Flow Terhadap Financial Distress. *Jurnal Informasi Akuntansi (Jia)*.
- Syahrani, T., & Pradesa, E. (2023). Peran Literasi Keuangan Dan Inklusi Keuangan Dalam Meningkatkan Penggunaan Financial Technology Pada Umkm. *Ekonomi, Keuangan, Investasi Dan Syariah (Ekuitas)*.
- Terminanto, A. A. (2024). *Penguatan Keuangan Mikro Syariah Dengan Model Modifikasi Grameen Bank Syariah Untuk Peningkatan*.
- Wahyudi, I. (2020). Inklusi Keuangan Syariah Adalah Tingkat Aksesibilitas Masyarakat Terhadap Layanan Keuangan Berbasis Syariah Untuk Meningkatkan Kesejahteraan Ekonomi. *Jakarta: Penerbit Xyz*.
- Wewengkang, F., Rondonuwu, F., Tangkere, M., & Poluan, S. (2021). Pengaruh Financial Technology, Literasi Keuangan Dan Pendapatan Terhadap Inklusi Keuangan. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 21(3), 150-160.
- Yustati, H., Junaidi, H., & Asnaini, A. (2024). The Level Of Islamic Financial

Literacy And Islamic Financial Inclusion Of Students In The Islamic Capital Market. *Ekombis Review: Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 12(1), 837.



LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN

**PENGARUH LITERASI KEUANGAN SYARIAH DAN
FINANCIAL TECHNOLOGY TERHADAP INKLUSI
KEUANGAN SYARIAH STUDI KASUS PADA
MAHASISWA/I UNIVERSITAS ISLAM
NEGRI SUMATERA UTARA (UINSU)**

**OLEH:
NAUFAL HELMI WIRATAMA
218330021**



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MEDAN AREA MEDAN**

2025

KUESIONER PENELITIAN

Bersama ini, saya Naufal Helmi Wiratama. Mahasiswa Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Medan Area memohon kesediaan saudara untuk mengisi daftar kuesioner yang diberikan. Informasi yang saudara berikan merupakan bantuan yang sangat berarti bagi saya guna menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan Financial Technology Terhadap Inklusi Keuangan Syariah Di Indonesia Studi Kasus Pada Mahasiswa Universitas Islam Negeri Sumatera Utara”**. Seluruh jawaban akan dirahasiakan. Atas bantuan dan kesediaan waktu saudara saya mengucapkan terima kasih.

A. Identitas Responden (*lingkari jawaban pilihan*)

1. Nama (boleh tidak diisi)
2. Jenis kelamin : a. Laki laki b. Perempuan
3. Usia : a. 18 – 20 tahun
b. 21 – 24 tahun
c. >25 tahun
4. Pendidikan Terakhir : a. SMA
b. Diploma
c. Strata 1

B. Petunjuk Pengisian Kuesioner

1. Berilah tanda *checklist* pada jawaban yang saudara anggap paling sesuai.
2. Setiap satu pertanyaan hanya membutuhkan satu jawaban saja.
3. Isi jawaban berikut sesuai dengan pendapat saudara dengan memberikan tanda *check list* pada kolom yang tersedia. Kuesioner ini menggunakan skala *Likert* dengan keterangan sebagai berikut: Skala 1 = Sangat Tidak Setuju (STS), Skala 2 = Tidak Setuju (TS), Skala 3 = Netral/Ragu-ragu (N), Skala 4 = Setuju (S), Skala 5 = Sangat Setuju (SS).

KUESIONER PENELITIAN

1. Inklusi Keuangan Syariah

Indikator: Ketersediaan Produk dan Layanan Keuangan Syariah

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya memiliki akses mudah ke layanan keuangan syariah.					
2.	Informasi mengenai produk keuangan syariah mudah saya dapatkan.					

Indikator: Ketersediaan Produk dan Layanan Keuangan Syariah

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya memiliki rekening di bank syariah.					
2.	Saya aktif menggunakan produk keuangan syariah seperti tabungan atau pembiayaan.					

Indikator: Ketersediaan Produk dan Layanan Keuangan Syariah

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya puas dengan layanan syariah yang diberikan oleh institusi keuangan syariah.					
2.	Saya merasa pelayanan di bank syariah lebih sesuai dengan nilai-nilai saya dibandingkan bank konvensional.					

Indikator: Ketersediaan Produk dan Layanan Keuangan Syariah

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya merasa ketersediaan produk dan layanan keuangan syariah di wilayah tempat tinggal saya sudah mencukupi.					
2.	Saya merasa mudah menemukan lembaga keuangan syariah seperti bank syariah atau koperasi syariah di sekitar lingkungan saya.					
3.	Saya merasa produk keuangan syariah seperti tabungan, pembiayaan, dan asuransi tersedia di daerah tempat saya tinggal.					
4.	Saya merasa layanan keuangan syariah yang tersedia cukup beragam dan memenuhi kebutuhan finansial saya.					

2. Literasi Keuangan Syariah**Indikator: Pengetahuan Keuangan Syariah**

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya memahami konsep keuangan berdasarkan prinsip syariah.					
2.	Saya mengetahui perbedaan antara akad murabahah dan mudharabah.					
3.	Saya dapat menjelaskan prinsip dasar sukuk (obligasi syariah).					
4.	Saya memahami fungsi lembaga keuangan syariah seperti bank syariah, baitul maal wa tamwil dan asuransi syariah.					

Indikator: Sikap Terhadap Keuangan Syariah

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya percaya bahwa prinsip keuangan syariah lebih bermanfaat dibandingkan sistem konvensional.					

2.	Saya meyakini bahwa menerapkan prinsip keuangan syariah dalam kehidupan sehari-hari adalah hal yang esensial.					
3.	Saya mendukung pengembangan sistem keuangan berbasis syariah di Indonesia.					

Indikator: Perilaku Keuangan Syariah

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya memilih bertransaksi di lembaga keuangan yang menerapkan prinsip syariah.					
2.	Saya menghindari transaksi yang mengandung unsur riba.					

Indikator: Keyakinan Terhadap Keuangan Syariah

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya yakin bahwa produk keuangan syariah dapat memberikan solusi keuangan yang amanah dan berkah.					
2.	Saya percaya diri mengambil keputusan keuangan berdasarkan prinsip syariah.					

Indikator: Keterampilan Terhadap Keuangan Syariah

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya mampu memilih produk investasi syariah yang sesuai dengan tujuan keuangan saya.					
2.	Saya mampu menghitung dan membandingkan keuntungan produk keuangan syariah dengan konvensional.					
3.	Saya dapat Menyusun anggaran bulanan berdasarkan prioritas kebutuhan dan prinsip syariah.					

3. Financial Technology

Indikator: Resiko dan Legalitas Financial Technology

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
----	------------	----	---	---	----	-----

1.	Saya mengetahui bahwa aplikasi fintech syariah terdaftar di OJK atau lembaga resmi lainnya.					
2.	Saya dapat membedakan antara layanan fintech syariah legal dan illegal.					
2.	Saya hanya menggunakan aplikasi fintech syariah yang telah memiliki izin resmi dari OJK atau lembaga resmi lainnya.					

Indikator: Akses dan Penggunaan Financial Technology

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya menggunakan aplikasi keuangan syariah untuk transaksi sehari-hari.					
2.	Saya merasa nyaman bertransaksi menggunakan platform keuangan digital syariah.					
3.	Saya secara rutin menggunakan aplikasi keuangan syariah untuk kebutuhan sehari-hari seperti menabung atau pembayaran.					

Indikator: Kepercayaan dan Keamanan Terhadap Financial Technology

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya percaya bahwa teknologi keuangan syariah aman digunakan.					
2.	Saya yakin data pribadi saya terlindungi saat menggunakan layanan keuangan digital syariah.					
3.	Saya yakin bahwa transaksi melalui aplikasi fintech syariah dilakukan secara transparan dan adil.					

Indikator: Kemudahan dan Efisiensi Terhadap Financial Technology

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya merasa fitur di dalam aplikasi keuangan syariah mudah dipahami dan digunakan.					
2.	Saya merasa layanan fintech syariah membuat proses keuangan lebih cepat dan efisien dibandingkan layanan manual.					

3.	Saya merasa aplikasi fintech syariah memudahkan saya untuk melakukan transaksi kapan saja dan di mana saja.					
----	---	--	--	--	--	--

Lampiran 2. Hasil Output SPSS

1. Uji Validitas dan Reliabilitas

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.973	36

2. Statistik Deskriptif

		Literasi Keuangan Syariah	Financial Technology	Inklusi Keuangan Syariah
N	Valid	293	293	293
	Missing	0	0	0
Mean		35.3379	43.6382	50.1604
Std. Error of Mean		.44418	.50005	.56311
Median		37.0000	46.0000	51.0000
Mode		41.00	48.00	56.00
Std. Deviation		7.60307	8.55955	9.63894
Variance		57.807	73.266	92.909
Range		40.00	48.00	56.00
Minimum		10.00	12.00	14.00
Maximum		50.00	60.00	70.00
Sum		10354.00	12786.00	14697.00

3. Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test				
		Literasi Keuangan Syariah	Financial Technology	Inklusi Keuangan Syariah
N		293	293	293
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	35.3379	43.6382	50.1604
	Std. Deviation	7.60307	8.55955	9.63894
Most Extreme Differences	Absolute	.129	.149	.111
	Positive	.075	.089	.067
	Negative	-.129	-.149	-.111
Test Statistic		.129	.149	.111
Asymp. Sig. (2-tailed) ^c		.000	.000	.000
Monte Carlo Sig. (2-tailed) ^d Sig.		.000	.000	.000

	99%	Lower Bound	.000	.000	.000
	Confidence Interval	Upper Bound	.000	.000	.000
a. Test distribution is Normal.					
b. Calculated from data.					
c. Lilliefors Significance Correction.					
d. Lilliefors' method based on 10000 Monte Carlo samples with starting seed 2000000.					

4. Uji Multikolinearitas

Coefficients ^a			Collinearity Statistics		
Model		Tolerance	VIF		
1	(Constant)				
	Literasi Keuangan Syariah	.498			2.007
	Financial Technology	.498			2.007

a. Dependent Variable: Inklusi Keuangan Syariah

5. Uji Heterokedastisitas

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	5.199	.967		5.377	.000
	Literasi Keuangan Syariah	-.095	.033	-.232	-2.836	.005
	Financial Technology	.028	.030	.077	.945	.345

a. Dependent Variable: Inklusi Keuangan Syariah

6. Uji Autokorelasi

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.891 ^a	.794	.793	4.38976	1.638

a. Predictors: (Constant), Literasi Keuangan Syariah, Financial Technology

b. Dependent Variable: Inklusi Keuangan Syariah

7. Analisis Linear Berganda

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	4.647	1.387		3.351	.001
	Literasi Keuangan Syariah	.367	.048	.289	7.662	.000
	Financial Technology	.746	.043	.662	17.545	.000

a. Dependent Variable: Inklusi Keuangan Syariah

8. Uji t (Parsial)

Coefficients ^a			
Model		t	Sig.
1	(Constant)	3.351	.001
	Literasi Keuangan Syariah	7.662	.000
	Financial Technology	17.545	.000

a. Dependent Variable: Inklusi Keuangan Syariah

9. Uji F (Simultan)

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	21541.157	2	10770.578	558.929	.000 ^b
	Residual	5588.304	290	19.270		
	Total	27129.461	292			

a. Dependent Variable: Inklusi Keuangan Syariah

b. Predictors: (Constant), Literasi Keuangan Syariah, Financial Technology

10. Uji Koefisien Determinasi

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.891 ^a	.794	.793	4.38976	1.638

a. Predictors: (Constant), Literasi Keuangan Syariah, Financial Technology

b. Dependent Variable: Inklusi Keuangan Syariah

Lampiran 3. Surat Izin Penelitian



UNIVERSITAS MEDAN AREA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Kampus I : Jalan Kolam Nomor 1 Medan Estate ☎ (061) 7360158, 7366878, 7364348 (061) 7368012 Medan 20223
 Kampus II : Jalan Seliabudi Nomor 79 / Jalan Sei Serayu Nomor 70 A ☎ (061) 8225602 (061) 8226331 Medan 20122
 Website: www.uma.ac.id E-Mail: univ.medanarea@uma.ac.id

Nomor : 1879/FEB/01.I/VI/2025
 Lamp. : -
 Perihal : Izin Research / Survey

10 Juni 2025

Kepada Yth,
Bagian Kemahasiswaan Universitas Islam Negeri Sumatera Utara

Dengan hormat,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Medan Area di Medan, mengharapkan bantuan saudara/saudari, Bapak/Ibu kepada mahasiswa kami :

Nama : **Naufal Helmi Wiratama**
 NPM : **218330022**
 Program Studi : **Akuntansi**
 No. Handphone : **081211137449**
 Email : **naufalhelmiwiratama@gmail.com**
 Judul : **Pengaruh Literasi Keuangan Syariah Dan Financial Technology Terhadap Inklusi Keuangan Syariah Studi Kasus Pada Mahasiswa/I Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (Uinsu)**

Untuk diberi surat izin mengambil data pada kantor yang sedang Bapak / Ibu Pimpin selama satu bulan. Hal ini dibutuhkan sehubungan dengan tugasnya menyusun Skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada Perguruan Tinggi dengan memenuhi ketentuan dan peraturan administrasi di Instansi / Perusahaan Bapak/Ibu.

Dapat kami beritahukan bahwa Research ini dipergunakan hanya untuk kepentingan ilmiah semata-mata. Kami mohon kiranya diberikan kemudahan dalam pengambilan data yang diperlukan, serta memberikan surat keterangan yang menyatakan telah selesai melakukan penelitian.

Demikian kami sampaikan atas bantuan dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

An. Kaprodi
 Kepala Bidang Minat Bakat dan Inovasi
 Program Studi Akuntansi

Indah Cahya Sagala, S.Pd, M.Si



Lampiran 4. Surat Balasan Izin Riset



Nomor : B-3225/Un.11/EB.I/KS.02/06/2025 16 Juni 2025
 Sifat : Biasa
 Lamp. : -
 Hal : Izin Penelitian

Kepada Yth.
 Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
 Universitas Medan Area

Di
 Tempat

Assalamu'alaikum wr. Wb.

Dengan hormat, menindaklanjuti surat Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Medan Area Nomor: 1879/FEB/01.1/VI/2025 tanggal 10 Juni 2025 hal : izin Research/Survey atas nama :

Nama : Naufal Helmi Wiratama
 NPM : 21833002
 Program Studi : Akuntansi
 Judul Tugas Akhir Mahasiswa : Pengaruh Literasi Keuangan Syariah dan Financial Technology Terhadap Inklusi Keuangan Syariah Studi Kasus Pada Mahasiswa/I Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (Uinsu)

Pada prinsipnya kami memberi izin kepada yang bersangkutan untuk melakukan Penelitian di Program studi S1 Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sumatera Utara Medan guna memperoleh data-data dan informasi yang berhubungan dengan penelitian tersebut dapat menghubungi Ketua Program Studi S1 Akuntansi Syariah (081362361500).

Demikian kami sampaikan, atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih

Wassalamu'alaikum wr. Wb

a.n Dekan
 Wakil Dekan Bidang Akademik
 dan Kelembagaan

\$

Dr. Isnaini Harahap, M.Ag
 NIP. 197507202003122002



Dokumen ini telah ditanda tangani secara elektronik.

Token : oMlxYXZn

Lampiran 5. Hasil Kuesioner

No responden	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X1.10	TOTAL
1	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	38,00
2	4,00	4,00	2,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	36,00
3	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	41,00
4	3,00	4,00	1,00	1,00	1,00	2,00	3,00	3,00	3,00	2,00	23,00
5	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	36,00
6	3,00	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00
7	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	3,00	36,00
8	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	32,00
9	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	36,00
10	3,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	28,00
11	1,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	26,00
12	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	41,00
13	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	33,00
14	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
15	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
16	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00
17	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	41,00
18	4,00	1,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	1,00	4,00	4,00	34,00
19	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
20	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	33,00
21	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00
22	3,00	4,00	2,00	2,00	1,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	29,00
23	3,00	3,00	2,00	2,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	25,00
24	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	47,00
25	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	47,00
26	4,00	5,00	5,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	39,00
27	5,00	5,00	2,00	2,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	43,00
28	3,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	31,00
29	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	37,00
30	3,00	4,00	5,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	35,00
31	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	37,00
32	3,00	4,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	32,00
33	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00
34	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	43,00
35	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	45,00
36	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
37	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	36,00
38	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	37,00
39	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	42,00
40	1,00	1,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	12,00
41	5,00	5,00	5,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	41,00
42	3,00	4,00	1,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	3,00	33,00
43	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	28,00
44	4,00	4,00	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	42,00
45	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
46	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	33,00
47	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	44,00
48	3,00	4,00	5,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	41,00
49	3,00	3,00	2,00	2,00	3,00	5,00	3,00	2,00	2,00	4,00	29,00
50	4,00	3,00	5,00	3,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	29,00
51	2,00	3,00	4,00	3,00	2,00	3,00	1,00	2,00	2,00	4,00	26,00

52	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	3,00	4,00	5,00	45,00
53	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00
54	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	45,00
55	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	31,00
56	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	44,00
57	1,00	2,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	1,00	2,00	2,00	18,00
58	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	43,00
59	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	3,00	1,00	3,00	1,00	17,00
60	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	3,00	3,00	5,00	4,00	42,00
61	1,00	2,00	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	19,00
62	2,00	1,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	1,00	1,00	19,00
63	4,00	5,00	5,00	4,00	3,00	5,00	3,00	4,00	5,00	5,00	43,00
64	2,00	1,00	3,00	2,00	3,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	22,00
65	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	44,00
66	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	45,00
67	2,00	2,00	3,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	18,00
68	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,00	2,00	19,00
69	1,00	1,00	2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	18,00
70	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	20,00
71	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
72	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	34,00
73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	10,00
74	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	37,00
75	1,00	2,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	38,00
76	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	2,00	4,00	4,00	3,00	31,00
77	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00
78	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
79	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00
80	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
81	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	41,00
82	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	38,00
83	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	29,00
84	4,00	3,00	2,00	4,00	5,00	5,00	3,00	4,00	3,00	4,00	37,00
85	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	35,00
86	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	41,00
87	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	41,00
88	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	4,00	2,00	34,00
89	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	50,00
90	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
91	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	5,00	41,00
92	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
93	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	2,00	4,00	4,00	36,00
94	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	37,00
95	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	35,00
96	5,00	5,00	5,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	41,00
97	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	41,00
98	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	35,00
99	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	32,00
100	5,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	37,00
101	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	2,00	2,00	2,00	5,00	37,00
102	4,00	4,00	1,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	28,00
103	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	42,00

104	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	38,00
105	4,00	4,00	2,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	36,00
106	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	41,00
107	3,00	4,00	1,00	1,00	1,00	2,00	3,00	3,00	3,00	2,00	23,00
108	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	36,00
109	3,00	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00
110	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	3,00	36,00
111	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	32,00
112	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	36,00
113	3,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	28,00
114	1,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	26,00
115	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	41,00
116	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	33,00
117	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
118	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
119	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00
120	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	41,00
121	4,00	1,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	1,00	4,00	4,00	34,00
122	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
123	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00
124	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	43,00
125	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	45,00
126	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
127	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	36,00
128	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	37,00
129	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	42,00
130	1,00	1,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	12,00
131	5,00	5,00	5,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	41,00
132	3,00	4,00	1,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	3,00	33,00
133	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	28,00
134	4,00	4,00	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	42,00
135	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
136	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	33,00
137	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	44,00
138	3,00	4,00	5,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	41,00
139	3,00	3,00	2,00	2,00	3,00	5,00	3,00	2,00	2,00	4,00	29,00
140	4,00	3,00	5,00	3,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	29,00
141	2,00	3,00	4,00	3,00	2,00	3,00	1,00	2,00	2,00	4,00	26,00
142	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	3,00	4,00	5,00	45,00
143	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00
144	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	45,00
145	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	31,00
146	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	44,00
147	1,00	2,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	1,00	2,00	2,00	18,00
148	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	43,00
149	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	3,00	1,00	3,00	1,00	17,00
150	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	3,00	3,00	5,00	4,00	42,00
151	1,00	2,00	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	19,00
152	2,00	1,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	1,00	1,00	19,00
153	4,00	5,00	5,00	4,00	3,00	5,00	3,00	4,00	5,00	5,00	43,00
154	2,00	1,00	3,00	2,00	3,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	22,00
155	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	33,00

156	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
157	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
158	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00
159	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	41,00
160	4,00	1,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	1,00	4,00	4,00	34,00
161	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
162	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	33,00
163	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00
164	3,00	4,00	2,00	2,00	1,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	29,00
165	3,00	3,00	2,00	2,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	25,00
166	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	47,00
167	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	47,00
168	4,00	5,00	5,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	39,00
169	5,00	5,00	2,00	2,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	43,00
170	3,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	31,00
171	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	37,00
172	3,00	4,00	5,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	35,00
173	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	37,00
174	3,00	4,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	32,00
175	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00
176	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	43,00
177	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	45,00
178	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
179	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	36,00
180	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	37,00
181	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	42,00
182	1,00	1,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	12,00
183	5,00	5,00	5,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	41,00
184	3,00	4,00	1,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	3,00	33,00
185	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	28,00
186	4,00	4,00	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	42,00
187	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	45,00
188	2,00	2,00	3,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	18,00
189	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,00	2,00	19,00
190	1,00	1,00	2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	18,00
191	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	20,00
192	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
193	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	34,00
194	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	10,00
195	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	37,00
196	1,00	2,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	38,00
197	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	2,00	4,00	4,00	3,00	31,00
198	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00
199	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
200	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00
201	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00
202	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	41,00
203	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	38,00
204	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	29,00
205	4,00	3,00	2,00	4,00	5,00	5,00	3,00	4,00	3,00	4,00	37,00
206	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	35,00
207	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	41,00

208	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	41,00
209	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	4,00	2,00	34,00	
210	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	50,00	
211	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00	
212	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	5,00	41,00	
213	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00	
214	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	36,00	
215	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	37,00	
216	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	35,00	
217	5,00	5,00	5,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	41,00	
218	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	41,00	
219	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	35,00	
220	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	32,00	
221	5,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	37,00	
222	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	2,00	2,00	2,00	5,00	37,00	
223	4,00	4,00	1,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	28,00	
224	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	42,00	
225	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	38,00	
226	4,00	4,00	2,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	36,00	
227	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	41,00	
228	3,00	4,00	1,00	1,00	1,00	2,00	3,00	3,00	3,00	2,00	23,00	
229	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	36,00	
230	3,00	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00	
231	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	36,00	
232	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	32,00	
233	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	36,00	
234	3,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	28,00	
235	1,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	26,00	
236	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	41,00	
237	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	33,00	
238	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00	
239	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00	
240	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00	
241	3,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	28,00	
242	1,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	26,00	
243	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	41,00	
244	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	33,00	
245	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00	
246	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00	
247	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00	
248	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	41,00	
249	4,00	1,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	1,00	4,00	4,00	34,00	
250	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00	
251	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	33,00	
252	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00	
253	3,00	4,00	2,00	2,00	1,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	29,00	
254	3,00	3,00	2,00	2,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	25,00	
255	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	47,00	
256	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	47,00	
257	4,00	5,00	5,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	39,00	
258	5,00	5,00	2,00	2,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	43,00	
259	3,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	31,00	

260	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	37,00		
261	3,00	4,00	5,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	35,00		
262	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	37,00		
263	3,00	4,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	32,00		
264	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00		
265	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	43,00		
266	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	45,00		
267	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00		
268	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	36,00		
269	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	37,00		
270	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	42,00		
271	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	33,00		
272	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00		
273	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00		
274	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00		
275	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	41,00		
276	4,00	1,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	1,00	4,00	4,00	34,00		
277	3,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	31,00		
278	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	37,00		
279	3,00	4,00	5,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	35,00		
280	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	37,00		
281	3,00	4,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	32,00		
282	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00		
283	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	43,00		
284	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	45,00		
285	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	40,00		
286	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	36,00		
287	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	38,00		
288	4,00	4,00	2,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	36,00		
289	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	41,00		
290	3,00	4,00	1,00	1,00	1,00	2,00	3,00	3,00	3,00	2,00	23,00		
291	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	36,00		
292	3,00	4,00	4,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	30,00		
293	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	3,00	36,00		
No Responder	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	X2.11	X2.12	TOTAL
1	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	44,00
2	4,00	5,00	5,00	2,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	46,00
3	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	44,00
4	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	2,00	4,00	4,00	5,00	5,00	46,00
5	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	47,00
6	3,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	32,00
7	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	45,00
8	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	2,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	36,00
9	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	38,00
10	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
11	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
12	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
13	4,00	4,00	5,00	4,00	2,00	4,00	4,00	3,00	1,00	3,00	3,00	3,00	40,00
14	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
15	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	45,00
16	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
17	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	50,00

18	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	53,00
19	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	47,00
20	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	44,00
21	4,00	3,00	4,00	1,00	1,00	2,00	1,00	3,00	3,00	2,00	5,00	3,00	32,00
22	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	43,00
23	2,00	2,00	4,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	2,00	2,00	2,00	29,00
24	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	60,00
25	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	58,00
26	4,00	3,00	3,00	5,00	5,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	47,00
27	2,00	2,00	1,00	2,00	4,00	2,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	40,00
28	5,00	4,00	5,00	3,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	50,00
29	3,00	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	44,00
30	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	42,00
31	3,00	3,00	5,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	47,00
32	2,00	4,00	3,00	2,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	38,00
33	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	41,00
34	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	53,00
35	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	47,00
36	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
37	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	45,00
38	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	43,00
39	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	51,00
40	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
41	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	5,00	46,00
42	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	46,00
43	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
44	4,00	3,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	54,00
45	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
46	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	2,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	37,00
47	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	49,00
48	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	58,00
49	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
50	4,00	4,00	4,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	1,00	36,00
51	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	60,00
52	3,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	55,00
53	3,00	3,00	4,00	4,00	2,00	2,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	40,00
54	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	50,00
55	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
56	5,00	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	50,00
57	2,00	2,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	20,00
58	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	49,00
59	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	1,00	1,00	19,00
60	5,00	4,00	5,00	3,00	5,00	3,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	51,00
61	2,00	3,00	2,00	1,00	3,00	2,00	3,00	3,00	2,00	1,00	2,00	2,00	26,00
62	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	17,00
63	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	52,00
64	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	3,00	1,00	3,00	3,00	2,00	1,00	1,00	22,00
65	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	48,00
66	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	51,00
67	2,00	2,00	2,00	3,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,00	27,00
68	2,00	2,00	1,00	2,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	3,00	2,00	22,00
69	2,00	2,00	2,00	3,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	3,00	2,00	1,00	22,00

70	4,00	4,00	2,00	2,00	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00
71	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
72	3,00	4,00	3,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	12,00
74	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	47,00
75	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	3,00	3,00	2,00	2,00	43,00
76	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	43,00
77	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
78	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
79	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
80	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
81	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	43,00
82	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	46,00
83	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
84	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	43,00
85	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
86	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
87	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	50,00
88	2,00	4,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	36,00
89	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	60,00
90	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
91	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	58,00
92	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
93	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	35,00
94	5,00	4,00	5,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	44,00
95	4,00	3,00	5,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
96	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	48,00
97	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	44,00
98	5,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	43,00
99	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
100	4,00	5,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	46,00
101	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	51,00
102	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	38,00
103	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
104	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	44,00
105	4,00	5,00	5,00	2,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	46,00
106	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	44,00
107	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	2,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	46,00
108	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	47,00
109	3,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	32,00
110	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	45,00
111	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	2,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
112	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	38,00
113	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
114	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
115	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
116	4,00	4,00	5,00	4,00	2,00	4,00	4,00	3,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	40,00
117	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
118	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	45,00
119	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
120	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	50,00
121	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	53,00

122	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	47,00
123	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	41,00
124	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	53,00
125	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	47,00
126	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
127	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	45,00
128	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	43,00
129	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	51,00
130	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
131	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	5,00	46,00
132	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	46,00
133	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
134	4,00	3,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	54,00
135	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
136	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	2,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	37,00
137	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	49,00
138	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	58,00
139	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
140	4,00	4,00	4,00	3,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	1,00	36,00
141	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	60,00
142	3,00	2,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	55,00
143	3,00	3,00	4,00	4,00	2,00	2,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	40,00
144	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	50,00
145	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
146	5,00	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	50,00
147	2,00	2,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	20,00
148	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	49,00
149	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	1,00	1,00	19,00
150	5,00	4,00	5,00	3,00	5,00	3,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	51,00
151	2,00	3,00	2,00	1,00	3,00	2,00	3,00	3,00	2,00	1,00	2,00	2,00	26,00
152	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	17,00
153	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	52,00
154	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	3,00	1,00	3,00	3,00	2,00	1,00	1,00	22,00
155	4,00	4,00	5,00	4,00	2,00	4,00	4,00	3,00	1,00	3,00	3,00	3,00	40,00
156	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
157	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	45,00
158	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
159	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	50,00
160	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	53,00
161	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	47,00
162	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	44,00
163	4,00	3,00	4,00	1,00	1,00	2,00	1,00	3,00	3,00	2,00	5,00	3,00	32,00
164	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	43,00
165	2,00	2,00	4,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	2,00	2,00	2,00	29,00
166	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	60,00
167	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	58,00
168	4,00	3,00	3,00	5,00	5,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	47,00
169	2,00	2,00	1,00	2,00	4,00	2,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	40,00
170	5,00	4,00	5,00	3,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	50,00
171	3,00	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	44,00
172	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	42,00
173	3,00	3,00	5,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	47,00

174	2,00	4,00	3,00	2,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	38,00
175	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	41,00
176	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	53,00
177	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	47,00
178	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
179	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	45,00
180	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	43,00
181	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	51,00
182	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
183	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	5,00	46,00
184	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	46,00
185	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
186	4,00	3,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	54,00
187	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	51,00
188	2,00	2,00	2,00	3,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,00	27,00
189	2,00	2,00	1,00	2,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	3,00	2,00	22,00
190	2,00	2,00	2,00	3,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	3,00	2,00	1,00	22,00
191	4,00	4,00	2,00	2,00	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	42,00
192	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
193	3,00	4,00	3,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
194	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	12,00
195	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	47,00
196	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	3,00	3,00	2,00	43,00
197	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	43,00
198	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
199	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
200	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
201	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
202	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	43,00
203	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	46,00
204	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
205	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	43,00
206	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
207	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
208	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	50,00
209	2,00	4,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	36,00
210	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	60,00
211	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
212	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	58,00
213	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
214	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	35,00
215	5,00	4,00	5,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	44,00
216	4,00	3,00	5,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
217	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	4,00	48,00
218	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	44,00
219	5,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	43,00
220	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
221	4,00	5,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	46,00
222	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	51,00
223	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	38,00
224	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
225	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	44,00

226	4,00	5,00	5,00	2,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	46,00
227	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	44,00
228	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	2,00	4,00	4,00	5,00	5,00	46,00
229	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	47,00
230	3,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	32,00
231	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	45,00
232	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	2,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	36,00
233	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	38,00
234	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
235	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
236	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
237	4,00	4,00	5,00	4,00	2,00	4,00	4,00	3,00	1,00	3,00	3,00	3,00	40,00
238	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
239	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	45,00
240	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
241	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
242	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
243	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
244	4,00	4,00	5,00	4,00	2,00	4,00	4,00	3,00	1,00	3,00	3,00	3,00	40,00
245	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
246	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	45,00
247	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
248	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	50,00
249	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	53,00
250	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	47,00
251	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	44,00
252	4,00	3,00	4,00	1,00	1,00	2,00	1,00	3,00	3,00	2,00	5,00	3,00	32,00
253	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	43,00
254	2,00	2,00	4,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	2,00	2,00	2,00	29,00
255	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	60,00
256	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	58,00
257	4,00	3,00	3,00	5,00	5,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	47,00
258	2,00	2,00	1,00	2,00	4,00	2,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	40,00
259	5,00	4,00	5,00	3,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	50,00
260	3,00	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	44,00
261	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	42,00
262	3,00	3,00	5,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	47,00
263	2,00	4,00	3,00	2,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	38,00
264	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	41,00
265	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	53,00
266	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	47,00
267	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
268	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	45,00
269	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	43,00
270	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	51,00
271	4,00	4,00	5,00	4,00	2,00	4,00	4,00	3,00	1,00	3,00	3,00	3,00	40,00
272	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00
273	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	45,00
274	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	36,00
275	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	50,00
276	4,00	4,00	5,00	5,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	53,00
277	5,00	4,00	5,00	3,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	50,00

278	3,00	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	44,00	
279	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	42,00	
280	3,00	3,00	5,00	4,00	3,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	47,00	
281	2,00	4,00	3,00	2,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	38,00	
282	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	41,00	
283	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	53,00	
284	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	47,00	
285	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	48,00	
286	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	45,00	
287	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	44,00	
288	4,00	5,00	5,00	2,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	46,00	
289	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	44,00	
290	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	2,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	46,00	
291	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	47,00	
292	3,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	32,00	
293	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	45,00	
No Responder	Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y1.7	Y1.8	Y1.9	Y1.10	Y1.11	Y1.12	Y1.13	Y1.14	TOTAL
1	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	51,00
2	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
3	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	52,00
4	4,00	2,00	3,00	1,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	1,00	2,00	3,00	4,00	4,00	41,00
5	4,00	4,00	3,00	2,00	2,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	45,00
6	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
7	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
8	3,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
9	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	49,00
10	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
11	4,00	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	37,00
12	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	56,00
13	1,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	4,00	3,00	5,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	37,00
14	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
15	2,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
16	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
17	4,00	4,00	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
18	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	59,00
19	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
20	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	49,00
21	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	2,00	1,00	3,00	2,00	3,00	4,00	5,00	42,00
22	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	44,00
23	3,00	4,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	2,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	2,00	40,00
24	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	69,00
25	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	65,00
26	4,00	4,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	5,00	57,00
27	4,00	2,00	1,00	2,00	4,00	5,00	5,00	3,00	3,00	5,00	4,00	4,00	2,00	2,00	46,00
28	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	57,00
29	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	50,00
30	3,00	4,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	4,00	5,00	3,00	3,00	2,00	1,00	3,00	42,00
31	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	52,00
32	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	46,00
33	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	46,00
34	5,00	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	55,00
35	3,00	4,00	2,00	2,00	3,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	51,00

36	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
37	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
38	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	49,00
39	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	59,00
40	1,00	1,00	1,00	1,00	3,00	1,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
41	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	3,00	58,00
42	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	55,00
43	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
44	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	60,00
45	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
46	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	44,00
47	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	57,00
48	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	68,00
49	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	65,00
50	4,00	5,00	3,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	54,00
51	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	67,00
52	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	65,00
53	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	1,00	42,00
54	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	1,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	56,00
55	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	50,00
56	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	59,00
57	3,00	1,00	2,00	3,00	2,00	3,00	3,00	1,00	3,00	1,00	2,00	2,00	1,00	1,00	28,00
58	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	56,00
59	3,00	3,00	2,00	2,00	1,00	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	26,00
60	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	61,00
61	1,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	3,00	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	29,00
62	2,00	1,00	2,00	3,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	3,00	2,00	24,00
63	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	62,00
64	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	3,00	34,00
65	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	3,00	5,00	5,00	3,00	3,00	3,00	4,00	57,00
66	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	62,00
67	2,00	2,00	2,00	2,00	3,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	26,00
68	1,00	2,00	3,00	2,00	3,00	1,00	2,00	3,00	2,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	27,00
69	2,00	2,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	25,00
70	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	44,00
71	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
72	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	39,00
73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	14,00
74	4,00	4,00	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	52,00
75	5,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	5,00	3,00	4,00	5,00	3,00	52,00
76	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	51,00
77	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
78	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
79	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	58,00
80	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
81	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	60,00
82	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	53,00
83	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
84	4,00	3,00	2,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	59,00
85	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	48,00
86	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
87	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00

88	4,00	2,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	2,00	2,00	44,00
89	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	70,00
90	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
91	4,00	5,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	61,00
92	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
93	2,00	4,00	2,00	2,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	2,00	2,00	3,00	48,00
94	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	52,00
95	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	47,00
96	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	60,00
97	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	3,00	51,00
98	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	43,00
99	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
100	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	2,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	47,00
101	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	66,00
102	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	44,00
103	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
104	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	51,00
105	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
106	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	52,00
107	4,00	2,00	3,00	1,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	1,00	2,00	3,00	4,00	4,00	41,00
108	4,00	4,00	3,00	2,00	2,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	45,00
109	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
110	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
111	3,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
112	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	49,00
113	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
114	4,00	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	37,00
115	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	56,00
116	1,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	4,00	3,00	5,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	37,00
117	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
118	2,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
119	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
120	4,00	4,00	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
121	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	59,00
122	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
123	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	46,00
124	5,00	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	55,00
125	3,00	4,00	2,00	2,00	3,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	51,00
126	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
127	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
128	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	49,00
129	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	59,00
130	1,00	1,00	1,00	1,00	3,00	1,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
131	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	3,00	3,00	58,00
132	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	55,00
133	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
134	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	60,00
135	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
136	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	44,00
137	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	57,00
138	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	68,00
139	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	65,00

140	4,00	5,00	3,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	54,00
141	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	67,00
142	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	65,00
143	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	1,00	42,00
144	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	1,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	56,00
145	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	50,00
146	4,00	5,00	4,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	59,00
147	3,00	1,00	2,00	3,00	2,00	3,00	3,00	1,00	3,00	1,00	2,00	2,00	1,00	1,00	28,00
148	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	56,00
149	3,00	3,00	2,00	2,00	1,00	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	26,00
150	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	61,00
151	1,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	3,00	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	29,00
152	2,00	1,00	2,00	3,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	3,00	2,00	24,00
153	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	62,00
154	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	1,00	1,00	2,00	2,00	2,00	3,00	34,00
155	1,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	4,00	3,00	5,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	37,00
156	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
157	2,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
158	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
159	4,00	4,00	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
160	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	59,00
161	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
162	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	49,00
163	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	2,00	1,00	3,00	2,00	3,00	4,00	5,00	42,00
164	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	44,00
165	3,00	4,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	2,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	2,00	40,00
166	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	69,00
167	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	65,00
168	4,00	4,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	5,00	57,00
169	4,00	2,00	1,00	2,00	4,00	5,00	5,00	3,00	3,00	5,00	4,00	4,00	2,00	2,00	46,00
170	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	57,00
171	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	50,00
172	3,00	4,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	4,00	5,00	3,00	3,00	2,00	1,00	3,00	42,00
173	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	52,00
174	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	46,00
175	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	46,00
176	5,00	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	55,00
177	3,00	4,00	2,00	2,00	3,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	51,00
178	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
179	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
180	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	49,00
181	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	59,00
182	1,00	1,00	1,00	1,00	3,00	1,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	39,00
183	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	3,00	3,00	58,00
184	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	55,00
185	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
186	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	60,00
187	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	62,00
188	2,00	2,00	2,00	2,00	3,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	26,00
189	1,00	2,00	3,00	2,00	3,00	1,00	2,00	3,00	2,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	27,00
190	2,00	2,00	3,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	2,00	25,00
191	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	4,00	2,00	44,00

192	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
193	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	39,00
194	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	14,00
195	4,00	4,00	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	52,00
196	5,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	5,00	3,00	4,00	5,00	3,00	52,00
197	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	51,00
198	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
199	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
200	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	58,00
201	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
202	4,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	60,00
203	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	53,00
204	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
205	4,00	3,00	2,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	59,00
206	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	48,00
207	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
208	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
209	4,00	2,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	2,00	2,00	44,00
210	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	70,00
211	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
212	4,00	5,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	61,00
213	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
214	2,00	4,00	2,00	2,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	2,00	2,00	3,00	48,00
215	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	52,00
216	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	47,00
217	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	4,00	60,00
218	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	3,00	51,00
219	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	43,00
220	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
221	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	2,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	47,00
222	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	66,00
223	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	44,00
224	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
225	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	51,00
226	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
227	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	52,00
228	4,00	2,00	3,00	1,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	1,00	2,00	3,00	4,00	41,00
229	4,00	4,00	3,00	2,00	2,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	45,00
230	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
231	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
232	3,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
233	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	49,00
234	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
235	4,00	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	37,00
236	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	56,00
237	1,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	4,00	3,00	5,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	37,00
238	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
239	2,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
240	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
241	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
242	4,00	3,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	2,00	1,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	37,00
243	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	56,00

244	1,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	4,00	3,00	5,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	37,00
245	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
246	2,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
247	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
248	4,00	4,00	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
249	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	59,00
250	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
251	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	49,00
252	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	2,00	3,00	2,00	1,00	3,00	2,00	3,00	4,00	5,00	42,00
253	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	44,00
254	3,00	4,00	2,00	2,00	2,00	3,00	3,00	2,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	2,00	40,00
255	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	69,00
256	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	65,00
257	4,00	4,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	5,00	57,00
258	4,00	2,00	1,00	2,00	4,00	5,00	5,00	3,00	3,00	5,00	4,00	4,00	2,00	2,00	46,00
259	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	57,00
260	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	50,00
261	3,00	4,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	4,00	5,00	3,00	3,00	2,00	1,00	3,00	42,00
262	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	52,00
263	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	46,00
264	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	46,00
265	5,00	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	55,00
266	3,00	4,00	2,00	2,00	3,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	51,00
267	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
268	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
269	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	49,00
270	4,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	59,00
271	1,00	1,00	1,00	3,00	3,00	2,00	4,00	3,00	5,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	37,00
272	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
273	2,00	2,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	49,00
274	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	42,00
275	4,00	4,00	5,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00
276	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	59,00
277	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	57,00
278	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	50,00
279	3,00	4,00	3,00	3,00	2,00	3,00	3,00	4,00	5,00	3,00	3,00	2,00	1,00	3,00	42,00
280	4,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	52,00
281	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	46,00
282	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	3,00	46,00
283	5,00	5,00	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	3,00	2,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	55,00
284	3,00	4,00	2,00	2,00	3,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	3,00	3,00	51,00
285	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
286	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
287	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	4,00	51,00
288	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	56,00
289	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	5,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	52,00
290	4,00	2,00	3,00	1,00	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	1,00	2,00	3,00	4,00	4,00	41,00
291	4,00	4,00	3,00	2,00	2,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	2,00	2,00	45,00
292	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	49,00
293	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	54,00