#### **SKRIPSI**

# PENGARUH INTELLECTUAL CAPITAL TERHADAP KINERJA KEUANGAN BANK UMUM SYARIAH DI INDONESIA PERIODE 2020–2022



**Disusun Oleh:** 

MUHAMMAD YASID NIM. 170603049

PROGRAM STUDI PERBANKAN SYARIAH FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY BANDA ACEH 2024 M/1446 H

#### SKRIPSI

# PENGARUH INTELLECTUAL CAPITAL TERHADAP KINERJA KEUANGAN BANK UMUM SYARIAH DI INDONESIA PERIODE 2020–2022



**Disusun Oleh:** 

MUHAMMAD YASID NIM. 170603049

PROGRAM STUDI PERBANKAN SYARIAH FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY BANDA ACEH 2024 M/1446 H

#### PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Yasid

NIM : 170603049

Program Studi : Perbankan Syariah

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam

Dengan ini menyatakan bahwa dalam penulisan SKRIPSI ini, saya:

- 1. Tidak menggunakan ide orang lain tanpa mampu mengembangkan dan mempertanggungjawabkan.
- 2. Tidak melakukan plagiasi terhadap naskah karya orang lain.
- 3. Tidak menggunakan karya orang lain tanpa menyebutkan sumber asli atau tanpa izin pemilik karya.
- 4. Tidak melakukan pemanipulasian dan pemalsuan data.
- 5. Mengerjakan sendiri k<mark>arya ini dan mampu b</mark>ertanggungjawab atas karya ini.

Bila di kemudian hari ada tuntutan dari pihak lain atas karya saya, dan telah melalui pembuktian yang dapat dipertanggungjawabkan dan ternyata memang ditemukan bukti bahwa saya telah melanggar pernyataan ini, maka saya siap untuk dicabut gelar akademik saya atau diberikan sanksi lain berdasarkan aturan yang berlaku di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Ar-Raniry.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Banda Aceh, 28 Agustus 2024 Yang Menyatakan

Muhammad Yasid

### PERSETUJUAN SIDANG MUNAQASYAH SKRIPSI

# Pengaruh *Intellectual Capital* Terhadap Kinerja keuangan Bank Umum Syariah di Indonesia Periode 2020-2022

Disusun Oleh:

Muhammad Yasid NIM. 170603049

Disetujui untuk disidangkan dan dinyatakan bahwa isi dan formatnya telah memenuhi syarat penyelesaian studi pada Program Studi Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Ar-Raniry Banda Aceh

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Prof Dr. Azharsyah, S.E.Ak., M.S.O.M

NIP. 197811122005011003

Akmal Riza, S.E., M.Si NIP. 198402022023211023

Mengetahui

Ketua Program Stodi Perbankan Syariah,

Dr. Nevi Hasnita, S.Ag., M. Ag

NIP, 197711052006042003

### PENGESAHAN SIDANG MUNAQASYAH SKRIPSI

### Pengaruh Intellectual Capital Terhadap Kinerja keuangan Bank Umum Svariah di Indonesia Periode 2020-2022

Muhammad Yasid NIM. 170603049

Telah Disidangkan Oleh Dewan Sidang Penguji Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Ar-Raniry Banda Aceh dan Dinyatakan Lulus serta Diterima Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program Studi Strata satu (S-1) dalam Bidang Perbankan Syariah

Pada Hari/Tanggal:

Selasa, 27 Agustus 2024 M

Banda Aceh

Dewan Penguji Sidang Skripsi

005011003

Dr. Nevi Hasnita, S.Ag., M. Ag

NIP. 197711052006042003

Sekretaris,

kmal Riza, S.E., M.Si NVP. 198402022023211023

Penguji II,

Evy Iskandar, SE., M.Si, Ak, CA., CPA

NIP. 201608240219691040

Mengetahui

Dekan Pakultas Ekonomi dan Bisnis Islam,

06252009011009



#### KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY BANDA ACEH UPT. PERPUSTAKAAN

Jl. Syeikh Abdur Rauf Kopelma Darussalam Banda Aceh Telp. 0651-7552921, 7551857, Fax. 0651-7552922

Web: www.library.ar-raniry.ac.id Email: library@ar raniry.ac.id

# FORM PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH MAHASISWA UNTUK KEPENTINGAN

|                 | AKADEMIK   |  |
|-----------------|--|--|
| Saya yang bert  | tanda tangan di bawah ini:   |  |
| Nama Lengka     | p : Muhammad Yasid   |  |
| NIM             | 170603049  |  |
| Fakultas/Jurus  |  |  |
| E-mail          | : 170603049@student.ar-raniry.a  |  |
| Demi pengem     | nbangan ilmu penget <mark>ah</mark> uan, menyetuju                           | i untuk memberikan                               |
|                 | erpustakaan Universitas Islam Negeri (U                                      |  |
|                 | oas Royalti <mark>N</mark> on-Ekskl <mark>us</mark> if ( <i>Non-exclusiv</i> | e Royalty-Free Right)                            |
| atas karya ilmi |  |  |
| Tugas A         |  |  |
| Yang berjudul   |  |  |
|                 | ntellectual Capital Terhadap Kinerja   |  |
|                 | m <mark>um</mark> Syariah di Indonesia Periode <mark>20</mark> 2             |  |
|                 | gk <mark>at yang diperlukan (bila ada). Denga</mark>                         |  |
|                 | ini <mark>, UPT Pe</mark> rpustakaan UIN Ar- <mark>Raniry</mark>             |  |
|                 | nenga <mark>lih med</mark> ia formatkan, menge <mark>lola, m</mark>          | endiseminasikan, dan                             |
|                 | kannya di internet atau media lain.  |  |
|                 | t untuk ke <mark>pentingan akademik tanpa</mark> per                         |  |
|                 | etap mencantumkan nama saya sebagai  |  |
|                 | arya ilmia <mark>h terseb</mark> ut.UPT Pe <mark>rpusta</mark> kaan U        |  |
|                 | bebas dari segala bentuk tuntutan huk  | um yang timbul atas                              |
|                 | lak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.                                       |  |
| Demikian perr   | nyataan in <mark>i yang saya buat dengan se</mark> bena                      | arnya.   |
| Dibuat di       | : Banda Aceh   |  |
| Pada tanggal    | : 28 Agustus 2024  |  |
| rada taliggal   | . 20 Agustus 2024  |  |
|                 | M  |  |
| d               | Mengetahui,  | D. L'ALL II                                      |
| Venulis         | Pembin bing I  | Pembirabing II                                   |
|                 | . / ( / / )  | 11/16/   |
|                 |  | Almost Pizzo S.F. M.C:                           |
| 1M. 170603049   | Prof. Dr. Azharsyah, S.V.Ak., M.S.O.M<br>NP. 197811122015011003              | Akmal Riza, S.E., M.Si<br>NIP 198402022023211023 |
| 170003049       | 197811122003011003   | 14116 15040E0E0E0E110E0                          |

#### KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah skripsi yang berjudul "Pengaruh Intellectual Capital Terhadap Kinerja Keuangan Bank Umum Syariah Di Indonesia Periode 2020-2022". Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan untuk memperoleh gelar sarjana di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Ar-Raniry. Selawat beserta salam tak lupa penulis sanjungkan kepada Nabi Besar Muhammad SAW yang telah membawa umat manusia ke jalan yang penuh dengan ilmu pengetahuan.

Dalam pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi ini, penulis memperoleh banyak bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

- 1. Prof. Dr. Hafas Furqani, M. Ec selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Ar-Raniry Banda Aceh.
- 2. Dr. Nevi Hasnita, S.Ag., M.Ag sebagai Ketua Program Studi Perbankan Syariah begitu juga Ana Fitria, S.E., M.Sc selaku Sekretaris Program Studi Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Ar-Raniry Banda Aceh.
- Hafiizh Maulana, SP., S.Hi. M.E selaku Ketua Laboratorium Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Ar-Raniry Banda Aceh.

- 4. Prof. Dr. Azharsyah Ibrahim, S.E.Ak., M.S.O.M selaku pembimbing I dan Akmal Riza S.E., M.Si selaku pembimbing II yang telah memberikan waktu dan ilmu pengetahuan selama proses bimbingan sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
- 5. Dr. Nevi Hasnita, S.Ag., M.Ag sebagai penguji I dan juga Evy Iskandar, S.E., M.Si., Ak., CA., CPA yang turut serta sebagai penguji II yang telah memberikan arahan, bimbingan dan juga nasehat pada skripsi ini.
- 6. Ayumiati, S.E., M.Si selaku penasehat akademik yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama perkuliahan, serta seluruh dosen dan staf pengajar jurusan Perbankan Syariah yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat kepada penulis.
- 7. Ayahanda tercinta Wandrianto dan Ibunda tersayang Gustati yang setiap saat dan waktu memberikan semangat, doa, dan motivasi yang tiada habisnya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
- 8. Teman seperjuangan yang telah memberikan dukungan dan bantuan kepada penulis dan terimakasih untuk waktu, perasaan, dan tenaga yang dikorbankan selama ini. Semoga kita selalu bersama.

Bantuan itu semua dipulangkan kepada Allah SWT untuk memberikan ganjaran dan pahala yang setimpal. Dalam penyusunan skripsi ini penulis berupaya semaksimal mungkin agar skripsi ini menjadi sempurna. Namun penulis menyadari masih banyak kekurangan dan keterbatasan dalam penyususan skripsi ini. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk menjadikan skripsi ini lebih baik.



### TRANSLITERASI ARAB-LATIN DAN SINGKATAN

Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri P dan K Nomor:

158 Tahun 1987 – Nomor: 0543 b/u/1987

### 1. Konsonan

| No. | Arab | Latin              | No. | Arab | Latin |
|-----|------|--------------------|-----|------|-------|
| 1   | 1    | Tidak dilambangkan | 16  | ط    | Ţ     |
| 2   | ب    | В                  | 17  | ظ    | Ż     |
| 3   | ت    | Т                  | 18  | ع    | ,     |
| 4   | ث    | Ś                  | 19  | غ    | G     |
| 5   | ح    | J                  | 20  | ف    | F     |
| 6   | ۲    | Ĥ                  | 21  | ق    | Q     |
| 7   | خ    | Kh                 | 22  | اک   | K     |
| 8   | 7    | D                  | 23  | J    | L     |
| 9   | ذ    | Ż                  | 24  | م    | M     |
| 10  | ر    | R                  | 25  | ن    | N     |
| 11  | ز    | Z                  | 26  | و    | W     |
| 12  | س    | S                  | 27  | ٥    | Н     |
| 13  | m    | Sy                 | 28  | ç    | ٠     |
| 14  | ص    | S R A S            | 29  | ي    | Y     |
| 15  | ض    | Ď                  |     |      |       |

### 2. Vokal

Vokal Bahasa Arab, seperti vokal bahasa Indonesia, terdiri dari vokal tunggal atau monoftong dan vokal rangkap atau diftong.

### a. Vokal Tunggal

Vokal tunggal bahasa Arab yang lambangnya berupa tanda atau harkat, transliterasinya sebagai berikut:

| Tanda | Nama   | Huruf Latin |
|-------|--------|-------------|
| Í     | Fatḥah | A           |
| ું    | Kasrah | I           |
|       | Dammah | U           |

# b. Vokal Rangkap

Vokal rangkap bahasa Arab yang lambangnya berupa gabungan antara harkat dan huruf, transliterasinya gabungan huruf, yaitu:

| Tanda dan Huruf | Nama           | Gabungan Huruf |
|-----------------|----------------|----------------|
| ′ا ي            | Fatḥah dan ya  | Ai             |
| ُو و<br>'ث      | Fatḥah dan wau | Au             |

### Contoh:

: كيف kaifa : هول

#### 3. Maddah

Maddah atau vokal panjang yang lambangnya berupa harkat dan huruf, transliterasinya berupa huruf dan tanda, yaitu:

| Harkat dan Huruf | Nama                    | Huruf dan Tanda |
|------------------|-------------------------|-----------------|
| 'اً ي            | Fatḥah dan alif atau ya | Ā               |
| . <sup>ي</sup>   | <i>Kasrah</i> dan ya    | Ī               |
| ي                | Dammah dan wau          | Ū               |

#### Contoh:

ت َ ال : qāla

ر اسz :  $ram\bar{a}$ 

ئ<sub>،</sub> ْ ي ئ : qīla

ي ُق ْول : yaqūlu

### 4. Ta Marbutah (هُ)

Transliterasi untuk ta marbutah ada dua.

1 Ta marbutah (ö) hidup

Ta marbutah (5) yang hidup atau mendapat harkat fathah, kasrah dan dammah, transliterasinya adalah t.

2 Ta *marbutah* (ة) mati

Ta marbutah (5) yang mati atau mendapat harkat sukun, transliterasinya adalah h.

3 Kalau pada suatu kata yang akhir katanya ta *marbutah* (5) diikuti oleh kata yang menggunakan kata sandang al, serta bacaan kedua kata itu terpisah maka ta *marbutah* (5) itu ditransliterasikan dengan h.

#### Contoh:

الله كُفَةُ أَنْ : Rauḍah al-atfāl/ rauḍatulatfāl

: Al-Madīnah al-Munawwarah/alMadīnatul Munaww اللهُ بِنْينَ ةَلُّ مِنْ أُو رُق

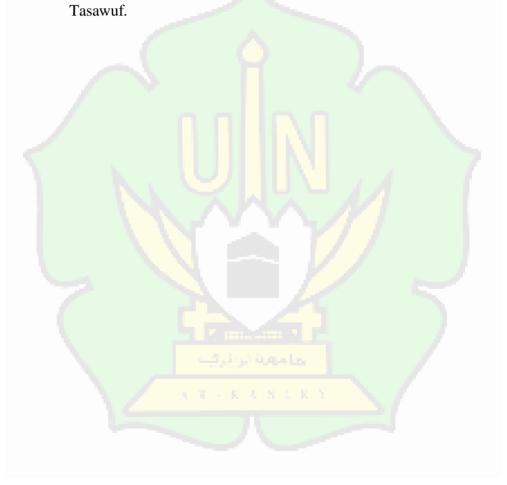
الا تعا : Talḥah

#### Catatan:

#### Modifikasi

Nama orang berkebangsaan Indonesia ditulis seperti biasa tanpa transliterasi, seperti M. Syuhudi Ismail, sedangkan nama-nama lainnya ditulis sesuai kaidah penerjemahan. Contoh: Hamad Ibn Sulaiman.

- 2 Nama Negara dan kota ditulis menurut ejaan Bahasa Indonesia, seperti Mesir, bukan Misr; Beirut, bukan Bayrut; dan sebagainya.
- 3 Kata-kata yang sudah dipakai (serapan) dalam kamus Bahasa Indonesia tidak ditransliterasi. Contoh: Tasauf, bukan



#### **ABSTRAK**

Nama Mahasiswa : Muhammad Yasid

NIM 170603049

Fakultas/Program Studi : Ekonomi dan Bisnis Islam/ Perbankan

Syariah

Judul : Pengaruh Intellectual Capital Terhadap

Kinerja Keuangan Bank Umum Syariah

di Indonesia Periode 2020-2022.

Tanggal Sidang : 10 Juli 2018 Tebal Skripsi : 109 halaman

Pembimbing I : Prof. Dr. Azharsyah Ibrahim, S.E.Ak.,

M.S.O.M

Pembimbing II : Akmal Riza S.E., M.Si

Penelitian ini menganalisis pengaruh *Intellectual Capital* (IC) terhadap kinerja keuangan bank umum syariah dengan menggunakan rasio *Return On Asset* (ROA) dan *Return On Investment* (ROI). Metode yang digunakan adalah *Value Added Intellectual Coefficient* (VAIC) yang terdiri dari tiga indikator: *Capital Employed Efficiency* (CEE), *Human Capital Efficiency* (HCE), dan *Structural Capital Efficiency* (SCE). Penelitian ini menggunakan data dari 48 laporan triwulan 4 bank syariah untuk periode 2020-2022 dan menerapkan teknik *judgmental sampling*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa CEE dan SCE memiliki pengaruh signifikan terhadap ROA dan ROI, sedangkan HCE memiliki dampak negatif pada kedua rasio tersebut.

Kata kunci: Intellectual Capital, Return On Assets, Return On Investment

# **DAFTAR ISI**

| PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH   | i      |
|--|--------|
| PERSETUJUAN SIDANG MUNAQASYAH SKRIPS   | I ii   |
| PENGESAHAN SIDANG MUNAQASYAH SKRIPSI .   | iii    |
| FORM PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKAS   | I iv   |
| PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH   | i      |
| PERSETUJUAN SIDANG MUNAQASYAH SKRIPS   | I ii   |
| PENGESAHAN SIDANG MUNAQASYAH SKRIPSI .   | iii    |
| FORM PERNYATAAN <mark>PE</mark> RSETUJUAN PUBI                                     | LIKASI |
| KARYA ILMIAH MAHASIS <mark>W</mark> A UNTUK KEPENT                                 | INGAN  |
| AKADEMIK   | iv     |
| KATA PENGANTAR   |        |
| TRANSLITERASI A <mark>R</mark> AB- <mark>L</mark> ATIN <mark>DAN SI</mark> NGKATAN | viii   |
| ABSTRAK  | xii    |
| DAFTAR ISI   | xiii   |
| DAFTAR TABEL   | xvii   |
| DAFTAR GA <mark>MBAR</mark>  | xviii  |
| DAFTAR LAM <mark>PIRAN</mark>  | xix    |
|  |        |
| BAB I_PENDAHULUAN  |        |
| 1.1 Latar Belakang Masalah   |        |
| 1.2 Rumusan Masalah  |        |
| 1.3 Tujuan Pe <mark>nelitian</mark>  |        |
| 1.4 Manfaat Hasil Penelitian   |        |
| 1.5 Sistematika Penulisan  | 12     |
|  |        |
| BAB II_LANDASAN TEORI  |        |
| 2.1 Perbankan Syariah  |        |
| 2.1.1 Definisi Perbankan Syariah   |        |
| 2.1.2 Fungsi Bank Syariah  |        |
| 2.2 Kinerja Keuangan   |        |
| 2.2.1 Definisi Kinerja keuangan  | 15     |

|        | 2.2.2 Tahap Analisis Kinerja Keuangan  | 24      |
|--------|--|---------|
|        | 2.2.3 Tujuan Kinerja Keuangan  | 24      |
|        | 2.3 Intellectual Capital   | 25      |
|        | 2.3.1 Definisi Intellectual Capital  | 25      |
|        | 2.3.2 Komponen Intellectual Capital  | 27      |
|        | 2.4 Return On Assets (ROA)   | 29      |
|        | 2.5 Return On Investment (ROI)   | 31      |
|        | 2.6 Capital Employed Efficiency (CEE) / Relational C   | Capital |
|        |  | 33      |
|        | 2.7 Human Capital Efficiency (HCE)   | 35      |
|        | 2.8 Structural Capital Efficiency (SCE) / Organiza   | tional  |
|        | Capital  | 39      |
|        | 2.9 Value Add <mark>e</mark> d Int <mark>e</mark> llec <mark>tu</mark> al Coefficient (VAIC) | 42      |
|        | 2.10 Penelitian Terd <mark>a</mark> hulu   |         |
|        | 2.11 Skema Kerangka Pemikiran  | 55      |
|        | 2.12 Pengembangan Hipotesis  | 56      |
|        | 2.12.1 Pengaruh CEE (Capital Employed Effic  | iency)  |
|        | Terhadap ROA (Return On Assets)  | 56      |
|        | 2.1 <mark>2.2 Pen</mark> garuh <i>Human Cap<mark>ital Effi</mark>ciency</i> (F               | ICE)    |
|        | Terhadap Return On Assets (ROA)  | 57      |
|        | 2.12.3 Pengaruh Structural Capital Efficiency  | (SCE)   |
|        | Terh <mark>ada</mark> p Return On Assets (ROA)   | 58      |
|        | 2.12.4 Pengaruh Capital Employed Efficiency  | (CEE)   |
|        | Ter <mark>hadap Return On Inves</mark> tment (ROI)   | 59      |
|        | 2.12.5 Pengaruh Human Capital Efficiency (F  | ICE)    |
|        | Terhadap Return On Investment (ROI)  | 60      |
|        | 2.12.6 Pengaruh Structural Capital Efficiency  | (SCE)   |
|        | Terhadap Return On Investment (ROI)  | 60      |
| DADE   | H METODE DENEL TOLAN   | (2      |
| RAR II | II METODE PENELITIAN   |         |
|        |  |         |
|        | 3.2 Populasi dan Sampel  |         |
|        | 3.3 Sumber dan Teknik Pengumpulan Data   | 04      |

|       | 3.4 Operasionalisasi Variabel                               | 64   |
|-------|---|------|
|       | 3.4.1 Variabel Independen                                   | 65   |
|       | 3.4.2 Variabel Dependen                                     | 65   |
|       | 3.5 Metode dan Teknik Analisis Data                         | 66   |
|       | 3.5.1 Uji Asumsi Klasik                                     | 66   |
|       | 3.5.2 Uji Normalitas  | 67   |
|       | 3.5.3 Uji Multikolinieritas                                 | 68   |
|       | 3.5.4 Uji Heteroskedastisitas                               | 68   |
|       | 3.5.5 Uji Autokorelasi                                      | 68   |
|       | 3.6 Analisis Regresi Linier Berganda                        | 69   |
|       | 3.7 Rancangan Hipotesis                                     | 70   |
|       | 3.8 Koefisien Determinasi dan Koefisien Korelasi            | 71   |
|       | 3.8.1 Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> )               | 71   |
|       | 3.8.2 Koefisien Korelasi (r)                                | 71   |
|       |   |      |
| BAB I | V HASIL PENELITIAN <mark>D</mark> AN PEMBAHASAN             |      |
|       | 4.1 Deskriptif Objek Penelitian                             |      |
|       | 4.2 Hasil Uji Statistik dan Hipotesis                       |      |
|       | 4.2.1 Statistik Deskriptif                                  |      |
|       | 4.2.2 Uji Asumsi Klasik                                     |      |
|       | 4.3 Uji Hipotesis   |      |
|       | 4.3.1 Anal <mark>isis Lin</mark> ier Berg <mark>anda</mark> |      |
|       | 4.3.2 Uji hipotesis Secara Parsial                          |      |
|       | 4.3.3 Uji Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> )           |      |
|       | 4.4 Pembahasan  |      |
|       | 4.4.1 Pengaruh Capital Employed Efficiency (                | CEE) |
|       | Terhadap Return On Assets (ROA)                             | 89   |
|       | 4.4.2 Pengaruh Human Capital Efficiency (1                  | HCE) |
|       | Terhadap Return On Assets (ROA)                             | 90   |
|       | 4.4.3 Pengaruh Structural Capital Efficiency (              |      |
|       | Terhadap Return On Assets (ROA)                             |      |
|       | 4.4.4 Pengaruh Capital Employed Efficiency (                | CEE) |
|       | Terhadap Return On Investment (ROI)                         | 92   |

| 4.4.5 Pengaruh Human Capital Efficiency      | (HCE)   |
|--|---------|
| Terhadap Return On Investment (ROI)          | 93      |
| 4.4.6 Pengaruh Structural Capital Efficiency | y (SCE) |
| Terhadap Return On Investment (ROI)          | 94      |
| BAB V_PENUTUP                                | 96      |
| 5.1 Kesimpulan                               | 96      |
| 5.2 Saran                                    | 98      |
| DAFTAR PUSTAKA                               | 99      |
| LAMPIRAN-LAMPIRAN                            | 105     |
|  |         |
|  |         |
|  |         |

# **DAFTAR TABEL**

| Tabel 1.1 Perkembangan Aset Dan Jaringan Bank Umum Syaria       | h Di |
|---|------|
| Indonesia Tahun 2020 – 2022                                     | 7    |
| Tabel 2.1 Klasifikasi Komponen IC Menurut IFAC                  | 28   |
| Tabel 2.2 Penelitian Terkait                                    | 53   |
| Tabel 3.1 Daftar Sampel Penelitian                              | 64   |
| Tabel 3.2 Operasionalisasi Variabel                             |      |
| Tabel 3.3 Kriteria Uji Durbin-Watson                            | 69   |
| Tabel 3.4 Pedoman Interpretasi Koefisien Determinasi            |      |
| Tabel 3.5 Pedoman Interpretasi Koefisien Korelasi               | 72   |
| Tabel 4.1 Statistik Deskriptif                                  | 74   |
| Tabel 4.2 Hasil Uji Multikolonieritas Pada ROA                  | 79   |
| Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolonieritas Pada ROI                  | 80   |
| Tabel 4.4 Hasil Uji Autokorelasi Pada ROA                       | 82   |
| Tabel 4.5 Hasil Uji Autokorelasi Pada ROI                       | 82   |
| Tabel 4.6 Hasil Regresi Pada ROA                                |      |
| Tabel 4.7 Hasil Regresi Pada ROI                                | 84   |
| Tabel 4.8 Hasil Analisis Determinasi (R2) Pada ROA              | 87   |
| Tabel 4.9 Hasil Analisis Determinasi (R <sup>2</sup> ) Pada ROI | 88   |
|   |      |

# DAFTAR GAMBAR

| Gambar 2.1 Skema Kerangka Pemikiran                  | 56 |
|--|----|
| Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas Pada ROA (Histogram) | 77 |
| Gambar 4.2 Hasil Uji Normalitas Pada ROI (Histogram) | 78 |
| Gambar 4.3 Hasil Uji Normalitas ROA (Normal P-Plot)  | 78 |
| Gambar 4.4 Hasil Uji Normalitas ROI (Normal P-Plot)  | 79 |
| Gambar 4.5 Hasil Uji Heteroskedastisitas Pada ROA    | 81 |
| Gambar 4.6 Hasil Uji Heteroskedastisitas Pada ROI    | 81 |



# DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran 1 Judgmental Sampling                | 105 |
|---|-----|
| Lampiran 2 Numerik Data BUS Periode 2020-2022 | 116 |
| Lampiran 3 Hasil Analisis Data (Outpus SPSS)  | 118 |
| Lampiran 4 Distribusi t-tabel                 | 125 |
| Lampiran 5 Riwayat Hidup Penulis              | 126 |



# BAB I PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan dalam dunia bisnis semakin perusahaan untuk mengubah pola pandangannya dalam melakukan aktivitas usaha, dimana perusahaan dituntut untuk memiliki keunggulan kompetitif agar dapat mempertahankan kelangsungan hidup perusahaan dan bisnisnya. Dengan terjadinya perkembangan bisnis ini persaingan pun menjadi semakin ketat, sehingga perusahaan harus melakukan perubahan. Pada awalnya perusahaan menjalankan usahanya berdasarkan tenaga kerja (labor based bussines). Namun, seiring berjalannya waktu banyak perusahaan yang sekarang menjalankan bisnisnya dengan basis pengetahuan (knowledge based business), dengan begitu perusahaan mencari cara mengembangkan pengetahuan untuk meningkatkan kinerja bisnis dan keunggulan kompetitif (Santiani, 2018). Keunggulan kompetitif yang dimiliki perusah<mark>aan akan membantun</mark>ya dalam memahami perubahan struktur pasar dan juga mampu memilih strategi pemasaran yang efektif. Kemampuan suatu perusahaan di bidang ilmu pengetahuan dan teknologi menjadi salah satu faktor daya saing yang sangat penting.

Kemakmuran suatu perusahaan tergantung pada transformasi, penciptaan dan kapitalisasi dari pengetahuan itu sendiri. Industriindustri yang mempekerjakan bisnis berbasis pengetahuan termasuk industri elektronik, industri penelitian, industri jasa, dan industri keuangan. Industri-industri ini menggunakan inovasi untuk menambah nilai produk dan layanan mereka bagi konsumen. Dalam proses produksi, industri berorientasi untuk memanfaatkan potensi sumber daya karyawan daripada aset fisik yang mereka miliki. Dengan memanfaatkan ilmu pengetahuan maka akan diperoleh cara menggunakan sumber daya secara efisien dalam pengelolaan intellectual capital atau modal intelektual (Sawarjuwono & Kadir, 2003).

Menurut Pangestika (2010) dalam Riadi (2017) intellectual capital mencakup semua pengetahuan karyawan, organisasi dan kemampuan mereka untuk menciptakan nilai tambah dan menyebabkan keunggulan kompetitif berkelanjutan. Intellectual capital telah diidentifikasi sebagai perangkat tak berwujud (sumber daya, kemampuan, dan kompetensi) yang menggerakkan kinerja dari suatu organisasi dan penciptaan nilai.

Penerapan intellectual capital di Indonesia masih belum tuntas. Dalam beberapa kasus, perusahaan Indonesia masih menggunakan basis ekonomi konvensional untuk mengembangkan usahanya, sehingga produk yang dihasilkan masih minim akan teknologi. Intellectual capital masih belum dipandang sebagai aset, akan tetapi pada dasarnya ada biaya untuk memproduksi intellectual capital. Seiring berkembangnya ilmu pengetahuan, intellectual capital memiliki pengaruh yang positif terhadap perusahaan, sejak saat itu intellectual capital semakin diperhatikan (Saragih, 2017).

Perkembangan *intellectual capital* di Indonesia dimulai sejak dikeluarkan PSAK No. 19 tentang aset tidak berwujud. Menurut PSAK No. 19, aset tidak berwujud merupakan aset non-moneter yang dapat diidentifikasi tanpa wujud fisik. Aset tidak berwujud menggambarkan hak-hak istimewa atau posisi yang menguntungkan perusahaan dalam menghasilkan pendapatan. Aset tak berwujud mempunyai masa manfaat lebih dari satu tahun dan merupakan subyek untuk diamortisasi dalam beberapa periode akuntansi (Dewan Standar Akuntansi keuangan, 2010).

Pada Juni 1999, Organization for Economic Co-operation and Development (OECD) menggelar simposium internasional yang memfasilitasi peneliti agar mempresentasikan hasil penelitian dan pelaporan intangible asset atau aset tak berwujud, begitu juga intellectual capital dari berbagai negara. Dalam forum itu disepakati bahwa intellectual capital merupakan unsur yang penting bagi perusahaan dalam penciptaan nilai perusahaan (Shofa, 2014). Menanggapi kebutuhan akan pentingnya intellectual capital, beberapa peneliti telah mengembangkan metode pengukuran intellectual capital dan kinerjanya, Public sebagai salah satu pengembang metode pengukuran intellectual capital dengan menggunakan metode Value Added Intellectual Coefficient (VAIC) yang dikembangkan pada tahun 1998. Firer & Williams (2003) dan Chen et al. (2005) dalam Raharja & Purwanto (2021) menyatakan bahwa metode pengukuran intellectual capital yang dikembangkan oleh Pulic menarik perhatian para peneliti dan praktisi, metode

tersebut memiliki keunggulan dalam pengukuran *intellectual capital* dan nilai pasar perusahaan.

Pulic (1998) dalam Pratiwi (2017) mengusulkan mengenai pengukuran terhadap *intellectual capital* dengan suatu ukuran yang menilai efisiensi dari *value added* sebagai hasil dari kemampuan intelektual perusahaan, yaitu *Value Added Intellectual Coefficient* (VAIC). Penjumlahan tersebut merupakan indikator agregat yang menunjukkan efisiensi perusahaan secara keseluruhan dalam penciptaan nilai. Metode pengukuran yang dikemukakan oleh Pulic memiliki keunggulan karena data yang dibutuhkan untuk diteliti relatif lebih mudah didapatkan, data yang dibutuhkan tersebut berupa angka-angka keuangan standar yang umumnya tersedia di laporan keuangan perusahaan.

Lebih lanjut Pratiwi (2017) menjelaskan *intellectual capital* memiliki tiga komponen penilaian, yaitu 1) *Human Capital Efficiency* (HCE) yaitu indikator efisiensi nilai tambah modal manusia. HCE merupakan rasio dari *Value Added* (VA) terhadap *Human Capital* (HC). Hubungan ini menjelaskan kemampuan modal manusia membuat nilai pada sebuah perusahaan. Indikator HC menunjukkan berapa banyak *Value Added* (VA) yang dapat dihasilkan dengan dana yang dikeluarkan untuk tenaga kerja. 2) *Structural Capital Efficiency* (SCE) adalah indikator efisiensi nilai tambah modal struktural. Rasio ini berfungsi mengukur jumlah SC yang dibutuhkan untuk menghasilkan 1 rupiah dari VA dan merupakan indikasi bagaimana keberhasilan SC dalam penciptaan nilai. 3) *Capital Employed* 

Efficiency (CEE) merupakan indikator efisiensi nilai tambah modal fisik/keuangan yang digunakan. CEE merupakan rasio dari VA terhadap CE, CEE menggambarkan berapa banyak *value added* perusahaan yang dihasilkan dari modal fisik/keuangan yang digunakan.

Intellectual capital dianggap sebagai salah satu aset yang sangat penting bagi perusahaan yang melakukan pengungkapan intellectual capital. Investor lebih tertarik pada perusahaan yang menyajikan laporan perusahaan secara lengkap. Intellectual capital memiliki peran yang cukup kuat dalam meningkatkan nilai perusahaan dan meningkatkan kinerja keuangan perusahaan (Sirojudin & Nazaruddin, 2014).

Fahmi (2012:2) dalam Faisal (2018) menyatakan bahwa kinerja keuangan merupakan suatu analisis yang dilakukan untuk melihat sejauh mana suatu perusahaan telah melaksanakan kinerjanya dengan menggunakan aturan-aturan pelaksanaan keuangan secara baik dan benar. Kinerja keuangan perusahaan merupakan gambaran mengenai kondisi keuangan suatu perusahaan yang dianalisis dengan menggunakan alat analisis keuangan, sehingga dapat diketahui baik buruknya keadaan keuangan suatu perusahaan yang mencerminkan prestasi kerja dalam periode tertentu. Hal ini sangat penting agar sumber daya digunakan secara optimal dalam menghadapi perubahan lingkungan (Arifin & Marlius, 2018).

Kinerja bank suatu gambaran hasil yang dicapai bank dalam bidang keuangan, pemasaran, penghimpunan dan penyaluran dana selama periode waktu tertentu. Bank juga perusahaan yang perlu menjaga kepercayaan publik pada bank tersebut. Oleh karena itu, perlu adanya transparansi dan pengungkapan laporan keuangan bank yang bertujuan untuk memberikan informasi mengenai posisi keuangan, kinerja, perubahan kondisi keuangan dan dasar pengambilan keputusan. Sebagai lembaga keuangan, bank dituntut untuk menjaga kestabilan kinerjanya sehingga dapat beroperasi secara maksimal. Jika melihat hasil bank konvensional yang lebih dominan diindustri perbankan, maka sudah sepatutnya perbankan syariah harus lebih meningkatkan kualitasnya. Persaingan yang tajam harus diikuti dengan manajemen yang baik untuk bertahan diindustri perbankan.

Secara umum, perkembangan bank syariah di Indonesia mengalami peningkatan yang cukup signifikan. Berdasarkan Peraturan Bank Indonesia Nomor 11/3/PBI/2009 tentang Bank Umum Syariah menyatakan bahwa perbankan syariah sebagai salah satu unsur dari perbankan nasional yang diharapkan dapat memberikan kontribusi yang optimal sebagai lembaga intermediasi dalam mendukung pembangunan ekonomi nasional. Perkembangan bank syariah ini dibuktikan dengan data yang diperoleh dari Otoritas Jasa Keuangan sebagai berikut:

Tabel 1.1 Perkembangan Aset Dan Jaringan Bank Umum Syariah Di Indonesia

#### **Tahun 2020 – 2023**

| Kategori          | 2020    | 2021     | 2022    | 2023    |
|-------------------|---------|----------|---------|---------|
|                   | Des     | Des      | Des     | Des     |
| Bank Umum Syariah |         |          |         |         |
| - Total Aset      | 397.073 | 441.4789 | 531.860 | 541.072 |
| - Jumlah Bank     | 14      | 12       | 13      | 13      |
| - Jumlah Kantor   | 2.034   | 2.035    | 2.007   | 1.935   |
|                   |         |          |         |         |

Sumber: Statistik Perbankan Syariah OJK (2024)

Berdasarkan Tabel 1.1, Sejak 3 tahun terakhir Bank Umum Syariah (BUS) menunjukkan pertumbuhan yang meningkat pesat. Dari tahun 2020 sampai tahun 2023 total aset yang dimiliki BUS terus meningkat, begitu pula jumlah bank dan kantor yang juga ikut meningkat. Namun, pada tahun 2021 BUS mengurangi jumlah bank yang sebelumnya 14 menjadi 13 bank, hal ini terjadi karena bergabungnya 3 jenis bank umum syariah yakni Bank BRI Syariah, Bank Syariah Mandiri dan Bank BNI Syariah yang dibentuk kembali menjadi satu bank baru yaitu Bank Syariah Indonesia (Keuangan, 2021). Dari data diatas dapat dikatakan bahwa kinerja *intellectual capital* BUS telah dimanfaatkan dengan baik, meski begitu bank harus mempertahankan dan mengembangkan lagi *intellectual capital* yang dimiliki agar bank umum syariah dapat memiliki keunggulan kompetitif dari pesaing nya.

Penelitian terkait *intellectual capital* sudah banyak dilakukan, seperti yang dilakukan oleh Azhari (2020) yang meneliti tentang *intellectual capital* terhadap kinerja keuangan Bank Syariah Mandiri

KCP Makassar Unismuh. Hasil penelitiannya menunjukkan bahwa intellectual capital memiliki pengaruh yang positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan. Penelitian yang dilakukan oleh Rahayu (2019) yang meneliti tentang intellectual capital terhadap kinerja keuangan pada perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2013-2017". Hasil penelitiannya menunjukkan human capital efficiency berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA. Capital employed efficiency berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA dan structural capital efficiency berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA.

Islamadina et al. (2021) juga meneliti tentang modal intelektual terhadap *profitabilitas* bank BUMN periode 2015-2019". Hasil penelitiannya menunjukkan bahwa *value added capital employed* (VACA) dan *value added human capital* (VAHU) berpengaruh terhadap ROA, tapi di sisi lain *structural capital value added* (STVA) secara statistik tidak berpengaruh terhadap ROA. Kemudian Hazlina & Octrina (2021) melakukan studi pada bank syariah di Indonesia periode 2015-2019 menggunakan data dari 11 Bank Umum Syariah. Hasil penelitiannya menunjukkan bahwa hanya VACA dan VAHU yang berpengaruh terhadap kinerja keuangan.

Penelitian serupa juga dilakukan oleh Anggriyanti & Syafruddin (2021) pada 11 bank syariah yang terdaftar di OJK periode 2017-2019. Hasil penelitian menunjukkan bahwa *value* added intellectual capital (VAIC), capital employed dan human

capital berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan yang diukur dengan ROA dan ROE. Sedangkan *Structural Capital* tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan yang diukur dengan ROA dan ROE.

Berdasarkan permasalahan yang diuraikan diatas, yang menjadi fenomena penelitian adalah terdapat beberapa perbedaan hasil penelitian yang sudah dilakukan sehingga tidak adanya kesimpulan umum yang dapat diambil untuk menjelaskan pengaruh dari intellectual capital terhadap kinerja keuangan pada industri perbankan. Untuk itu penulis ingin mengkaji kembali hubungan intellectual capital dengan kinerja keuangan pada Bank Umum Syariah di Indonesia dengan periode terbaru, yaitu 2020-2022. Dengan tambahan alat ukur pada kinerja keuangan bank (rasio). Penelitian ini menggunakan 3 indikator pengukuran yaitu Human Capital Efficiency, Structural Capital Efficiency dan Capital Employed Efficiency untuk Intellectual Capital sedangkan Return On Asset dan Return On Investment untuk kinerja keuangan. Dengan begitu penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul "Pengaruh Intellectual Capital Terhadap Kinerja Keuangan Bank Umum Syariah Periode 2020-2022"

#### 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, maka rumusan masalah dapat ditulis sebagai berikut:

- 1. Apakah *capital employed* berpengaruh terhadap *return on* asset BUS go public periode 2020-2022?
- 2. Apakah *human capital* berpengaruh terhadap *return on asset* BUS *go public* periode 2020-2022?
- 3. Apakah *structural capital* berpengaruh terhadap *return on* asset BUS go public periode 2020-2022?
- 4. Apakah *capital employed* berpengaruh terhadap *return on investment* BUS *go public* periode 2020-2022?
- 5. Apakah human capital berpengaruh terhadap return on investment BUS go public periode 2020-2022?
- 6. Apakah *structural capital* berpengaruh terhadap *return on investment* BUS *go public* periode 2020-2022?

# 1.3 Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah, tujuan penelitian dapat diuji sebagai berikut:

- 1. Untuk menguji pengaruh *capital employed* terhadap *return on* asset BUS go public periode 2020-2022.
- 2. Untuk menguji pengaruh *human capital* terhadap *return on* asset BUS go public periode 2020-2022.
- 3. Untuk mengetahui pengaruh *structural capital* terhadap *return* on asset BUS go public periode 2020-2022.

- 4. Untuk mengetahui pengaruh *capital employed* terhadap *return* on investment BUS go public periode 2020-2022.
- 5. Untuk mengetahui pengaruh *human capital* terhadap *return on investment* BUS *go public* periode 2020-2022.
- 6. Untuk mengetahui pengaruh *structural capital* terhadap *return* on investment BUS go public periode 2020-2022.

#### 1.4 Manfaat Hasil Penelitian

Adapun manfaat pada penelitian ini sebagai berikut:

#### 1.4.1 Manfaat akademis (teoritis)

Bagi pembaca, semoga hasil penelitian ini dapat menjadi bahan informasi yang berguna dan bermanfaat mengenai *intellectual capital* khususnya kepada pihak bank.

# 1.4.2 Manfaat praktis (operasional)

Bagi pihak bank, semoga penelitian ini dapat menjadi petunjuk dan rujukan untuk mengelola *intellectual capital* agar dapat meningkatkan, mengembangkan dan memaksimalkan sumber daya yang dimiliki.

# 1.4.3 Manfaat Kebijakan

Bagi pihak pemangku kepentingan (*Shareholder*) dan otoritas pengawasan (OJK) agar selalu mengevaluasi struktur modal dan laju profit perbankan syariah di Indonesia yang terdaftar di BEI.

#### 1.5 Sistematika Penulisan

Agar dapat memahami laporan ini lebih jelas lagi maka peneliti menyiapkan sistematika penulisan sebagai berikut:

BAB I : Pendahuluan

Bab ini berisikan latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian dan sistematika penelitian.

BAB II: Landasan Teori

Pada bab ini berisi landasan teori yang digunakan untuk membahas penelitian yang diangkat dalam penelitian ini. Bab ini mencakup tentang teori-teori dan penelitian terdahulu yang terkait dengan penelitian yang dilakukan.

BAB III: Metode Penelitian

Bab ini menjelaskan tentang bagaimana operasional penelitian yang dilaksanakan, menguraikan variabel, variabel operasional, populasi dan sampel, metode pengumpulan data dan metode analisis data.

BAB IV: Hasil Penelitian & Pembahasan

Bab ini akan membahas hasil dan pengujian yang diperoleh pada penelitian mengenai *intellectual capital*.

BAB V : Penutup

Bab ini akan diisi dengan kesimpulan, kritikan dan saran yang diambil dari seluruh pembahasan pada bab sebelumnya yang berkaitan dengan penelitian yang dilaksanakan.