



**PENGARUH INTELLECTUAL CAPITAL
TERHADAP
KINERJA PERBANKAN**

**(STUDI EMPIRIS PERBANKAN PADA BURSA EFEK
INDONESIA /BEI) TAHUN 2011 - 2014**



UNIVERSITAS
MERCU BUANA
Oleh
Iwin Listiana
55513110070

**PROGRAM STUDI MAGISTER AKUNTANSI
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS MERCUBUANA**

2016



**PENGARUH INTELLECTUAL CAPITAL
TERHADAP
KINERJA PERBANKAN**

**(STUDI EMPIRIS PERBANKAN PADA BURSA EFEK
INDONESIA /BEI) TAHUN 2011 - 2014**

TESIS

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan
Program Magister Akuntansi**

**UNIVERSITAS
MERCU BUANA**
Oleh
Iwin Listiana
55513110070

**PROGRAM STUDI MAGISTER AKUNTANSI
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS MERCUBUANA
2016**

PENGESAHAN TESIS

Judul : Pengaruh *Intellectual Capital* Terhadap Kinerja Perbankan
Nama : Iwin Listiana
NIM : 55513110070
Program : Pascasarjana Program Magister Akuntansi
Tanggal : Juni 2016



PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa semua pernyataan dalam Tesis ini :

Judul : Pengaruh *Intellectual Capital* Terhadap Kinerja Perbankan

Nama : Iwin Listiana

NIM : 55513110070

Program : Pascasarjana Program Magister Akuntansi

Tanggal : Juni 2016

Merupakan hasil studi pustaka, penelitian lapangan, dan karya saya sendiri dengan bimbingan komisi Dosen Pembimbing yang ditetapkan dengan Surat Keputusan Ketua Program Magister Akuntansi Universitas Mercu Buana.

Karya ilmiah ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada program sejenis di perguruan tinggi lain. Semua informasi, data, dan hasil pengolahannya yang digunakan, telah dinyatakan secara jelas sumbernya dan dapat diperiksa kebenarannya.

**UNIVERSITAS
MERCU BUANA**

Jakarta, Juni 2016



Iwin Listiana

KATA PENGANTAR

Assalaamu ‘alaikum Wr. Wb.

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT, atas segala karunia dan rahmatNya, sehingga penelitian dan penyusunan Tesis dengan judul **“PENGARUH INTELLECTUAL CAPITAL TERHADAP KINERJA PERBANKAN”** ini dapat diselesaikan. Tesis ini disusun dan diajukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan di Program Magister Akuntansi Universitas Mercubuana Jakarta.

Selama proses penyusunan Tesis ini penulis mendapatkan bimbingan, arahan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Didik J. Rachbini selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Mercubuana.
2. Ibu Dr. Istianingsih, M.S.,Ak.,CA.,CSRS Ketua Program Studi Magister Akuntansi Universitas Mercubuana sekaligus sebagai Dosen Penguji.
3. Ibu Prof. Dr. Wiwik Utami, Ak., MS., CA. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Mercubuana, selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu dalam memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis, sehingga tesis ini dapat selesai.
4. Bapak Dr. Hadri Mulya, M.Si., selaku Dosen Penguji yang telah memberi masukan pengetahuan kepada penulis.

5. Para Dosen Pengajar Magister Akuntansi Universitas Mercubuana yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan berbagi wawasan kepada penulis sehingga tesis ini dapat diselesaikan.
6. Suamiku tercinta Hermanto dan ketiga buah hatiku Donny Pratama H, S.T Kel, Nada Nisrina, dan si kecil Nasifah Deviana yang selalu memberikan dorongan semangat, memberikan kesempatan waktu untuk belajar dan do'a kepada penulis sehingga tesis ini dapat diselesaikan.
7. Rekan-rekan kerja di STIE Bhakti Pembangunan yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah banyak memberikan dukungan selama penulisan Tesis ini.
8. Teman-teman satu angkatan Program Studi Magister Akuntansi yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah banyak memberikan dukungan dan dorongan positif selama pembuatan tesis ini.

Penulis menyadari bahwa Tesis ini masih banyak kekurangan karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman, oleh karena itu kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan. Semoga Tesis ini bermanfaat dan dapat digunakan sebagai tambahan informasi serta wacana bagi semua pihak membutuhkan.

Billahittaufiq Wal Hidayah

Penulis

Iwin Listiana

ABSTRAK

Tujuan utama penelitian adalah untuk menguji secara empiris pengaruh *Intellectual Capital* terhadap kinerja perbankan yang diproksi dengan *Cost to Asset* (CTA) dan *Return on Asset* (ROA) serta menginvestigasi secara empiris pengaruh jenis bank (GROUP) terhadap *Cost to Asset* (CTA) dan *Return on Asset* (ROA).

Data diperoleh dari 100 perbankan yang terdaftar pada Bursa Efek Indonesia selama 2011-2014. Model pengukuran *Intellectual Capital* menggunakan *Value Added Intellectual Coefficient* (VAIC) secara agregat maupun secara per komponen *Human Capital Efficiency* (HCE), *Structural Capital Efficiency* (SCE) dan *Capital Employed Efficiency* (CEE) serta GROUP.

Temuan penelitian menunjukkan bahwa (1) VAIC berpengaruh negatif terhadap CTA dan berpengaruh positif terhadap ROA; (2) HCE berpengaruh negatif terhadap CTA dan tidak berpengaruh positif terhadap ROA; (3) SCE berpengaruh negatif terhadap CTA dan berpengaruh positif terhadap ROA; (4) CEE tidak berpengaruh negatif terhadap CTA dan tidak berpengaruh positif terhadap ROA; (5) Jenis bank (GROUP) tidak berpengaruh terhadap CTA maupun ROA.

Kata kunci : VAIC, GROUP, *Cost to Asset* (CTA) dan *Return on Asset* (ROA).

ABSTRACT

The principal purpose of this study are to analyze the impact of intellectual capital on banking performance with Cost to Asset (CTA) and Return on Asset (ROA) and analyze the impact of types of bank on banking performance with Cost to Asset (CTA) and Return on Asset (ROA).

Data were drawn from 100 Indonesian banking sectors that listed in Indonesian Stock Exchange (IDX) for years 2011 – 2014. The model to measure Intellectual Capital aggregately-using Value Added Intellectual Coefficient (VAIC) or separately-using Human Capital Efficiency (HCE), Structural Capital Efficiency (SCE), Capital Employed Efficiency (CEE) and GROUP.

The result of this research show that: (1) VAIC has a negative effect to the CTA and has a positive effect to the ROA; (2) HCE has a negative effect to the CTA and doesn't have a positive effect to the ROA; (3) SCE has a negative effect to the CTA and has a positive effect to the ROA; (4) CEE doesn't have a negative effect to the CTA and doesn't have positive effect to the ROA; (5) GROUP doesn't have a positive and a negative effect to CTA and ROA.

MERCU BUANA

Keywords: VAIC, GROUP, Cost to Asset (CTA) and Return on Asset (ROA).

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN TESIS	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
MERCU BUANA	
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah Penelitian	6
C. Tujuan Dan Kontribusi Penelitian.....	7
1. Tujuan Penelitian	7
2. Kontribusi Penelitian	8

BAB II KAJIAN PUSTAKA, RERANGKA PEMIKIRAN DAN

HIPOTESIS 9

A. Kajian Pustaka 9

 1. Landasan Teori 9

 2. Hubungan antara *Intellectual Capital* (VAICTM) dan
 Kinerja Perbankan 33

B. Penelitian Terdahulu 36

C. Rerangka Pemikiran 39

D. Hipotesis 40

 1. Pengaruh Human Capital Efficiency (HCE) terhadap
 Cost to Asset (CTA) 41

 2. Pengaruh *Human Capital Efficiency* (HCE) terhadap
 Return on Asset (ROA) 42

 3. Pengaruh *Structural Capital Efficiency* (SCE) terhadap
 Cost to Asset (CTA) 43

 4. Pengaruh *Structural Capital Efficiency* (SCE) terhadap
 Return on Asset (ROA) 44

 5. Pengaruh *Capital Employed Efficiency* (CEE) terhadap
 Cost to Asset (CTA) 45

 6. Pengaruh *Capital Employed Efficiency* (CEE) terhadap
 Return on Asset (ROA) 46

7. Pengaruh <i>Value Added of Intellectual Capital</i> (VAIC) terhadap <i>Cost to Asset</i> (CTA)	48
8. Pengaruh <i>Value Added of Intellectual Capital</i> (VAIC) terhadap <i>Return on Asset</i> (ROA).....	49
9. Jenis Bank (GROUP) terhadap <i>Cost to Asset</i> (CTA)	50
10.Jenis Bank (GROUP) terhadap <i>Return on Asset</i> (ROA)	52
BAB III DESKRIPSI OBJEK PENELITIAN	54
A. Sejarah Perbankan di Indonesia	54
B. Sumber Dana Perbankan Indonesia	56
C. Proses Bisnis Perbankan	57
BAB IV METODE PENELITIAN	74
A. Disain Penelitian	74
B. Difinisi Variabel Penelitian.....	74
1. Variabel Independen	74
2. Variabel Dependen	78
C. Populasi dan Sampel	79
D. Sumber Data	80
E. Teknik Pengumpulan Data	82
F. Metode Analisa Data	82
1. Statistik Deskriptif.....	83
2. Uji Asumsi Klasik.....	83

1) Uji Normalitas.....	83
2) Uji Multikolonieritas.....	84
3) Uji Autokorelasi.....	85
4) Uji Heteroskedastisitas.....	85
3. Uji Model (<i>Goodness of Fit</i>).....	86
1) Koefisien Determinasi	87
2) Uji Signifikansi Simultan (Uji Statistik F).....	87
4. Uji Hipotesis	88
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	90
A. Deskripsi Objek Penelitian	90
B. Statistik Deskriptif	91
C. Analisis Data	95
1. Model 1	95
1) Uji Asumsi Klasik	95
2) Uji Model (<i>Goodness of Fit</i>)	98
3) Uji Hipotesis (Signifikansi Parameter Individual/Uji t)	100
2. Model 2	101
1) Uji Asumsi Klasik	101
2) Uji Model (<i>Goodness of Fit</i>)	105
3) Uji Hipotesis (Signifikansi Parameter Individual/Uji t)	106
3. Model 3	108
1) Uji Asumsi Klasik	108

2) Uji Model (<i>Goodness of Fit</i>)	111
3) Uji Hipotesis (Signifikansi Parameter Individual/Uji t)	113
4. Model 4	114
1) Uji Asumsi Klasik	114
2) Uji Model (<i>Goodness of Fit</i>)	117
3) Uji Hipotesis (Signifikansi Parameter Individual/Uji t)	118
D. Pembahasan	120
1. Pengaruh <i>Human Capital Efficiency</i> (HCE) terhadap <i>Cost to Asset</i> (CTA)	120
2. Pengaruh <i>Human Capital Efficiency</i> (HCE) terhadap <i>Return on Asset</i> (ROA)	121
3. Pengaruh <i>Structural Capital Efficiency</i> (SCE) terhadap <i>Cost to Asset</i> (CTA)	122
4. Pengaruh <i>Structural Capital Efficiency</i> (SCE) terhadap <i>Return on Asset</i> (ROA)	122
5. Pengaruh <i>Capital Employed Efficiency</i> (CEE) terhadap <i>Cost to Asset</i> (CTA)	123
6. Pengaruh <i>Capital Employed Efficiency</i> (CEE) terhadap <i>Return on Asset</i> (ROA)	124
7. Pengaruh <i>Value Added Intellectual Capital</i> (VAIC) terhadap <i>Cost to Asset</i> (CTA)	124
8. Pengaruh <i>Value Added Intellectual Capital</i> (VAIC) terhadap	

<i>Return on Asset (ROA)</i>	125
9. Pengaruh Jenis Bank (GROUP) terhadap <i>Cost to Asset (CTA)</i>	126
10. Pengaruh Jenis Bank (GROUP) terhadap <i>Return on Asset (ROA)</i>	126
BAB VI SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	129
A. Simpulan	129
B. Implikasi	131
C. Saran	132
DAFTAR PUSTAKA	133
LAMPIRAN	136



DAFTAR TABEL

	Hal
2.1 Klasifikasi <i>Intellectual Capital</i>	19
2.2 Penelitian Terdahulu	36
3.1 Kebijakan Mikro Perbankan di Indonesia 1983 – 1997	54
3.2 Kebijakan Mikro Perbankan di Indonesia 1997 – 2010	55
3.3 Spesifikasi Bank Tahun 2014	57
4.1 Daftar Bank Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia 2011 – 2014	81
5.1 Bank Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2011 – 2014	90
5.2 Statistik Deskriptif	92
5.3 Hasil Pengujian <i>Multikolinieritas</i> – Model 1	97
5.4 Hasil Pengujian <i>Autokorelasi</i> – Model 1	97
5.5 Hasil Pengujian Koefisien Determinasi – Model 1	99
5.6 Hasil Uji Model (<i>Goodness of Fit</i>) – Model 1	99
5.7 Hasil Pengujian Regresi Linier – Model 1	100
5.8 Hasil Pengujian <i>Multikolinieritas</i> – Model 2	103

5.9	Hasil Pengujian <i>Autokorelasi</i> – Model 2	104
5.10	Hasil Pengujian Koefisien Determinasi – Model 2	105
5.11	Hasil Uji Model (<i>Goodness of Fit</i>) – Model 2	106
5.12	Hasil Pengujian Regresi Linier – Model 2	107
5.13	Hasil Pengujian <i>Multikolinieritas</i> – Model 3	110
5.14	Hasil Pengujian <i>Autokorelasi</i> – Model 3	110
5.15	Hasil Pengujian Koefisien Determinasi – Model 3	112
5.16	Hasil Uji Model (<i>Goodness of Fit</i>) – Model 3	112
5.17	Hasil Pengujian Regresi Linier – Model 3	113
5.18	Hasil Pengujian <i>Multikolinieritas</i> – Model 4	115
5.19	Hasil Pengujian <i>Autokorelasi</i> – Model 4	116
5.20	Hasil Pengujian Koefisien Determinasi – Model 4	117
5.21	Hasil Uji Model (<i>Goodness of Fit</i>) – Model 4	118
5.22	Hasil Pengujian Regresi Linier – Model 4	119
5.23	Ringkasan Hasil Pengujian Hipotesis Periode 2011 – 2014	128

DAFTAR GAMBAR

	Hal
2.1 Rerangka Pemikiran	40
5.1 Uji Normalitas Residual – Model 1	96
5.2 Uji Heteroskedastisitas – Model 1	98
5.3 Uji Normalitas Residual – Model 2	102
5.4 Uji Heteroskedastisitas – Model 2	104
5.5 Uji Normalitas Residual – Model 3	109
5.6 Uji Heteroskedastisitas – Model 3	111
5.7 Uji Normalitas Residual – Model 4	114
5.8 Uji Heteroskedastisitas – Model 4	117

**UNIVERSITAS
MERCU BUANA**

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. <i>Value Added</i> (VA)	136
2. <i>Human Capital Efficiency</i> (HCE)	137
3. <i>Structural Capital Efficiency</i> (SCE)	138
4. <i>Capital Employed Efficiency</i> (CEE)	139
5. <i>Value Added Intellectual Coeficient</i> (VAIC)	140
6. <i>Cost to Asset</i> (CTA)	141
7. <i>Return to Asset</i> (ROA)	142
8. Rekapitulasi SPSS	143

