

kebaharuan penelitian, khususnya yang akan berkaitan dengan intelektual capital.

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Thamrin dan Francis Tantri. 2012. "Bank dan Lembaga Keuangan". PT. Raja Grafindo Persada: Jakarta.
- Abdurrachman, A. 2014. "Ensiklopedia Ekonomi Keuangan Perbankan". Jakarta: PT. Pradya Paramity.
- Achmad, S. L., dan L. Amanah. 2014. "Pengaruh keputusan investasi, keputusan pendanaan, kebijakan deviden dan kinerja keuangan terhadap nilai perusahaan". *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi* 3(9): 1-15.
- Ajuha, Dr. B.N. 2001. "Personnel Management 3rd Edition". Kalyani Publishers: India.
- Ang, Robert. 1997. "Smart Book of Indonesian Capital Markets". Mediasoft Indonesia: Jakarta.
- Astina. 2019. "Dampak Pengungkapan *Intellectual Capital* terhadap Harga Saham dengan Penguatan *Financial Performance*", *Jurnal Akuntansi*.
- Ayu I Made Aletheari dan Ketut I Jati. 2016. "Pengaruh Earning Per Share, Price Earning Ratio, Dan Book Value Per Share pada Harga Saham". *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*.
- Bank Indonesia. 1998. "UU No.10 tahun 1998 Tentang Perubahan Terhadap UU No. 7 tahun 1992, Jakarta.
- Belkaoui, A. Riahi. 2003. "Intellectual Capital and Firm Performance of US Multinational Firms: A Study of Resource-Based and Stakeholder Views". *Journal of Intellectual Capital*, Vol. 4, No. 2, pp. 215 - 226.
- Bontis, Nick. 2000. "Intellectual Capital and Business Performance In Malaysian Industries". *Journal of Intellectual Capital*, Vol. 1, No. 1, pp. 85-100.
- Brealey, A. Richard, Myers, C. Stewart, dan Marcus, J. Alan. 2007. "Dasar-dasar Manajemen Keuangan". Jakarta: Erlangga.
- Brigham, F. Eugene dan Houston, F. Joel. 2017. *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Chen, C. Ming, Cheng, J. Shu dan Hwang, Yuhchang. 2005. "An Empirical Investigation of the Relationship between Intellectual Capital and Firm's Market Value and Financial Performance". *Journal of Intellectual Capital*. Vol. 6 No. 2. 159-76.
- Darmadji, Tjiptono dan Fakhruddin, M. Hendy. 2015. "Pasar Modal Indonesia". Salemba Empat. Jakarta
- Dewi, Putu D. Aristya dan Suaryana, I. G. N. A. 2013. "Pengaruh EPS, DER, dan PBV terhadap Harga Saham". *E- Jurnal Akuntansi*. 1(3): 215-229.

- Diwaf, D. Efni, Yulia dan Wijaya, E. Yani. 2012. "Pengaruh Intellectual Capital terhadap Market Value pada Perusahaan Telekomunikasi yang terdaftar di BEI Tahun 2006-2011". Riau Universitas Riau.
- Ermawati, Yana. Noch, M. Yami dan Zakaria. 2018. "Analisis Human Capital dan Structural Capital dalam meningkatkan Kinerja Keuangan dan Harga Saham Perusahaan Perbankan". *Future Jurnal Manajemen dan Akuntansi*. Vol. 6 (1): 47 - 59 ; September 2018
- Fahmi, Irham. 2015. *Manajemen Investasi Teori dan Soal Jawab*. Jakarta: Salemba Empat.
- Firer, S. Williams, M. S. 2003. "Intellectual Capital and Traditional Measures of Corporate Performance". *Journal of Intellectual Capital*. 4(3), 348-360.
- Guntoro, Rickie. 2018. "Effect of Intellectual Capital (Value Added Capital Employed, Value Added Human Capital, Structural Capital Value Added) and Earning Per Share on Stock Prices in Creative Industries Listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) for the 2011-2016 Period". *Jurnal JCA Ekonomi*. Jakarta: *Esa Unggul University*.
- Halim, Abdul. Basridanfaisal, Hasan. 2016, "Pengaruh Intellectual Capital terhadap Profitabilitas dan Dampaknya terhadap Harga SahamPerusahaan Sektor Keuangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI)". *Jurnal Bisnis dan Ekonomi (JBE)*, September 2016, Hal. 124 – 141Vol. 23, No. 2, ISSN: 1412-3126. Aceh: Politeknik Negeri Lhoksemawe.
- Hanafi, M. Mamduh dan Halim, Abdul. 2016. "Analisis Laporan Keuangan. Edisi keempat". Yogyakarta: UPP STIM YKPN
- Hery. 2015. "Analisis Laporan Keuangan". Yogyakarta: *Center for Academic Publishing Service*.
- Horne, James C. Van dan John M. Wachowicz, Jr. 2016. "Prinsip-prinsip Manajemen Keuangan (Fundamentals of Financial Management)". Edisi 13 Buku 1. Jakarta: Salemba Empat.
- Ihyaul ulum, Ghozali imam & Chariri Anis. 2016. "Intellectual capital dan kinerja keuangan Perusahaan : Suatu Analisis dengan Pendekatan Partial Least Squares". *Proceeding SNA XI*. Pontianak.
- Ikatan Akuntan Indonesia (IAI) tentang Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (PSAK) No.1 tahun 2015
- Ikhsan, Arfan dan Prianthara, I.B. Tedd. 2009. "Akuntansi Untuk Manajer." Graha Ilmu: Yogyakarta.
- Ismail. 2014. "Perbankan Syariah". Jakarta: Kencana.
- Jama'an. 2008. "Pengaruh Mekanisme Corporate Governance, Dan Kualitas Kantor Akuntan Publik Terhadap Integritas Informasi Laporan Keuangan (Studi Kasus Perusahaan Publik Yang Listing di BEJ)". Universitas Diponegoro Semarang.
- Jogiyanto. 2013. "Teori Portofolio dan Analisis Investasi". BPF. Jakarta

Juwari dan Nurlia. 2015. "Pengaruh return on asset, return on equity, earning per share dan current ratio terhadap harga saham pada perusahaan sub

sektor otomotif dan komponen yang terdaftar di bursa efek Indonesia". *Jurnal GeoEkonomi ISSN-Elektronik (e): 2503-4790*

Kartika, Martha dan Hartane. Profitabilitas Perusahaan Indonesia Pada Tahun 2013 Review.Vol.1,No.2.:1-12. "Pengaruh Intellectual Capital pada Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek 2007-2011". *Journal Business Accounting*

Kasmir. 2016. "Analisis Laporan Keuangan". PT.Raja Grafindo Persada. Jakarta.

Kesumaningdwi, Lidya Prastiwi. 2015. "Pengaruh Return on Assets (ROA), Return on Equity (ROE) dan Net Profit Margin (NPM) terhadap harga saham pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di bursa efek indonesia tahun 2010-2013". Naskah Publikasi.

Kieso, E. D. Weygant, J. J. Warfield D. T. 2010. "Akuntansi Intermediate". Jakarta: Erlangga.

Kurniawan, Andry. 2014. "The impact of intellectual capital on stock price with financial performance as intervening variable of manufacturing listed in Indonesia Stock Exchange period 2008 – 2012". *The Indonesian Accounting Review Vol. 4, No. 1, January 2014, pages 53 – 64*

Kusufiyah, Yunita V. Dahar, Reni. Rahmi, Fitria. 2017. "Efek Intellectual Capital terhadap Harga Saham dengan Kinerja Keuangan sebagai Variabel Moderating". *Jurnal Ekonomi dan Bisnis Dharma Andalas Volume 19, No. 1, Januari 2017.*

Loist, Christine. 2018. "The Influence of Intellectual Capital on Profitability and Its Impact on Stock Price in Banking Companies in the Indonesia Stock Exchange". Tesis. Universitas Sumatera Utara.

Marr, Bernard, Gray, D. dan Neely, Andy. "Why do firms measure their intellectual capital ?". *Journal of Intellectual, Emerald Publisher Volume 4 Nomor 4 Tahun 2003.*

Munawir. 2015. "Analisis Laporan Keuangan. Liberty". Yogyakarta.

Murhadi, Werner R. 2013. "Analisis Laporan Keuangan". Penerbit Salemba Empat. Jakarta

Musdalifah, Aziz. 2015. "Manajemen Investasi Fundamental, Teknikal, Perilaku Investor, dan Return Saham. Cetakan pertama". Edisi pertama. Jakarta: Deepublish.

Onggo, Billie dan Widyawati Lekok. 2017. "faktor-faktor yang mempengaruhi stock return pada perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia". *JURNAL BISNIS DAN AKUNTANSI ISSN: 1410 - 9875, Vol. 19, No. 1a.*

Paskah Simanungkalit, Prasetiono. 2015. "Pengaruh Intellectual Capital terhadap Nilai perusahaan dengan Kinerja Keuangan sebagai Variabel Intervening (Studi pada Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di BEI Periode 2009-2013)". *Diponegoro Journal of Management, Volume 4, Nomor 3, Tahun 2015, Halaman 1-13.*

- Perdana, Endika. 2019. "Pengaruh Elemen modal Intelektual terhadap Harga Saham melalui ROA sebagai Variabel Pemeditasi pada Bank BUMN". Jurnal Ilmiah Ekonomi Bisnis Volume 24 No. 2 Agustus 2019.
- Pramelasari, Y. Meta. 2010. "Pengaruh *Intellectual Capital* dan Pengaruhnya Terhadap Nilai Pasar dan Kinerja Keuangan Perusahaan". Skripsi tidak dipublikasikan. Fakultas Ekonomi Jurusan Akuntansi, Universitas Diponegoro.
- Prastowo, Dwi dan Dewi, M. A.. 2015. Analisis Laporan Keuangan konsep dan Aplikasi edisi kedua. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN.
- Prihandani, Aninda Mahar. 2015. "Analisis Pengaruh Profitabilitas terhadap Harga Saham pada Perusahaan Perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada periode 2011-2014". Naskah Publikasi
- Priyatno, Duwi. 2016. Belajar Alat Analisis Data Dan Cara Pengolahannya Dengan SPSS Praktis dan Mudah Dipahami untuk Tingkat Pemula dan Menengah. Yogyakarta: Gava Media
- Pulic, A. 2004. "*Measuring the performance of intellectual potential in knowledge economy*". Paper presented at the 2<sup>nd</sup> McMaster World Congress on Measuring and Managing Intellectual Capital by the Austrian Team for Intellectual Potential.
- Puspitasari, Dewi dan Nyoman Triyati. 2011. "Analisis Pengaruh Profitabilitas, EPS, PER, Terhadap Harga Saham Perusahaan Perbankan Di BEI". Jurnal Akuntansi: Fakultas Ekonomi Universitas Brawijaya.
- Randa, Fransiskus dan Ariyanto, S. Solon. 2012. "Pengaruh Modal Intelektual Terhadap Nilai Perusahaan". Jurnal Sistem Informasi Manajemen dan Akuntansi, Vol. 10. No. 1: 24-47.
- Sampurno, Djoko, Pribadi, dan Anggit Satria 2012. "Analisis Pengaruh Cash Position, Firm size, Growth Opportunity, Ownership, dan Return on Assets Terhadap Dividend Payout Ratio. Diponegoro Journal Management, Volume 1, Nomor 1, Tahun 2012.
- Samsul, Mohamad. 2015. "Pasar Modal & Manajemen Portofolio". Edisi 2. Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Sari, L. Devita. 2016. "Pengaruh Ratio Profitabilitas terhadap harga saham pada bank milik pemerintah (BUMN) yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2007-2014". JOM FISIP Vol 3 No.2 Oktober 2016
- Sartono, Agus. 2015. "Manajemen keuangan teori, dan aplikasi". Yogyakarta: BPFE Yogyakarta.
- Siamat, Dahlan. 2007. "Manajemen Lembaga Keuangan". Jakarta: Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Soetedjo, Sugeng dan Mursida, Safrina. 2014. "Pengaruh Intellectual Capital terhadap Kinerja Keuangan pada Perusahaan Perbankan". Jurnal SNA 17 Mataram. Universitas Mataram, Lombok.

- Spence, Michael. 1973. "Job Market Signaling". *The Quarterly Journal of Economics*, Vol. 87, No. 3. (Aug., 1973), pp. 355-374.
- Sudarsono, Heri. 2012. *Bank Dan Lembaga Keuangan Syariah: Deskripsi Dan Ilustrasi*. Yogyakarta: Ekosoria
- Suhardjanto, D. dan Wardhani, M. 2010. "Praktik Intellectual Capital Disclosure Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia". *Jurnal Akuntansi dan Auditing Indonesia*, Vol. 14, No. 1, pp. 71-85.
- Sunardi, Nardi .2019. "Relevansi *Intellectual Capital* terhadap Harga dan Return Saham di Industri Perbankan Pemerintah di Indonesia". *JIMF (Jurnal Ilmiah Manajemen Forkamma)*, Vol.3, No.1, November 2019. ISSN (print) : 2598- 9545 & ISSN (online) : 2599-171X
- Suwandani, Anita, Suhendro dan Anita Wijayanti. 2017. "Pengaruh Profitabilitas terhadap harga Saham Perusahaan Manufaktur Sektor Makanan dan Minuman di BEI tahun 2014-2015". *Jurnal Akuntansi dan Pajak*, Vol. 18, No. 01 Juli 2017.
- Syahyunan. 2013. "Manajemen Keuangan: Perencanaan, Analisis, dan Pengendalian Keuangan". Medan: USU Press.
- Tatang, A. Gumanti. 2011. "Manajemen Investasi-Konsep", Teori dan Aplikasi. Mitra Wacana Media: Jakarta.
- Wibowo, Evan Andreanto. 2015. "Studi tentang Hubungan ROA, ROE dan EPS terhadap harga Saham Perusahaan Perbankan yang terdaftar di BEI tahun 2011-2013".
- Wijayanti, Puput. 2012. "Pengaruh *Intellectual Capital* terhadap harga saham melalui kinerja keuangan pada perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada tahun 2009-2011".
- Wolk, I. H., M. G. Tearney, dan J. L. Dod. 2001. "Signaling, Agency Theory, Accounting Policy Choice". *Accounting and Business Research*. Vol. 18. No 69:47-56
- Wulandari, Ade Indah dan Ida Bagus Badjra. 2019. "Pengaruh Profitabilitas terhadap harga Saham pada Perusahaan LQ 45 di Bursa Efek Indonesia (BEI)". *E-Jurnal Manajemen*, Vol. 8, No. 9, 2019 :5722-5740 ISSN : 2302
- Yunita, Novelina. 2012. "*Pengaruh Kinerja Keuangan dan Nilai Pasar*". *Accounting Analysis Journal* ISSN : 2252- 6765.
- Zulfikar. 2016. "Pengantar Pasar Modal Dengan Pendekatan Statistika. Edisi Pertama". Yogyakarta: CV. Budi Utama.

## Lampiran 1. Hasil Perhitungan Value Added Capital Employee Pada Perusahaan Perbankan Tahun 2015-2019

No	Nama Bank	Kode	Tahun	Pendapatan operasional (Output)			Biaya Operasional (Input)			Biaya operasional (Input) (Rp)	Value Added (VA) (Rp)	Capital Employee (CE)		Capital Employee (Rp)	Value Added Capital Employee	
				Pendapatan bunga (Rp)	Pendapatan Bagi hasil (Rp)	Pendapatan Op. lainnya (Rp)	Pendapatan Operasional (Output)/Rp	Biaya bunga (Rp)	Bagi hasil (Rp)			Biaya Op. lainnya selain biaya karyawan (Rp)	Ekuitas (Rp)			Laba Bersih (Rp)
1	PT. Bank Sinarmas Tbk	BSIM	2015	2.104.104	273.512	446.237	2.823.913	894.771	193.953	1.127.320	2.102.232	603.660	3.089.011	185.153	3.854.764	0,172
			2016	2.572.081	309.339	680.187	3.561.607	975.801	160.643	1.419.276	2.555.720	1.005.887	4.475.322	370.651	4.845.973	0,208
			2017	2.708.982	397.736	539.865	3.646.583	1.035.009	146.497	1.481.724	2.663.230	983.353	4.844.184	318.923	5.163.107	0,190
			2018	2.604.754	480.765	664.407	3.749.926	763.373	156.204	2.121.432	3.041.009	708.917	4.856.420	50.472	4.906.892	0,144
			2019	2.781.204	579.656	2.026.280	5.387.140	967.014	183.343	3.477.260	4.627.617	759.523	6.074.463	6.752	6.081.215	0,125
2	PT. Bank Wiybank Indonesia Tbk	BNII	2015	12.113.039	810.461	2.020.018	14.943.517	6.764.265	197.854	4.470.747	11.432.870	3.910.647	15.743.268	1.143.962	16.886.830	0,208
			2016	12.454.619	1.091.834	2.103.853	15.650.302	6.618.907	319.995	4.087.709	11.026.615	4.623.687	19.272.606	1.967.276	21.239.882	0,218
			2017	13.076.821	1.726.060	2.729.339	17.532.220	6.606.688	494.043	5.540.589	12.641.320	4.890.900	20.775.040	1.860.845	22.635.885	0,216
			2018	12.726.626	2.063.409	2.266.716	17.056.751	6.147.089	543.068	4.872.667	11.562.824	5.493.927	25.090.691	2.262.245	27.352.936	0,201
			2019	13.066.260	2.413.609	2.587.166	18.067.035	6.537.329	774.565	5.073.357	12.919.251	5.147.784	26.684.916	1.924.180	28.609.096	0,180
3	PT. Bank Bumi Arta Tbk	BNBA	2015	680.714.186.809	-	26.403.179.691	687.117.366.499	380.100.798.885	-	91.139.716.133	471.240.515.018	215.876.851.481	1.233.868.290.690	56.950.417.920	1.290.818.708.610	0,167
			2016	717.418.383.633	-	24.605.236.858	742.023.620.491	373.169.702.409	-	93.732.499.097	466.902.201.506	275.121.418.985	1.296.667.409.954	78.759.737.169	1.375.427.147.123	0,200
			2017	678.024.673.120	-	25.565.824.500	703.590.497.620	320.038.227.423	-	103.168.591.445	423.206.818.868	280.383.678.752	1.362.829.434.621	89.548.095.470	1.452.377.530.091	0,193
			2018	645.259.846.041	-	31.673.857.407	676.933.703.448	299.415.543.812	-	103.184.416.681	402.599.960.493	274.333.742.955	1.494.754.637.294	92.897.864.488	1.587.652.501.782	0,173
			2019	653.036.862.633	-	22.789.536.226	675.826.398.861	344.268.031.924	-	114.111.450.954	458.374.482.878	217.446.915.983	1.523.655.563.503	51.167.901.115	1.574.823.464.618	0,138
4	PT. Bank Maspiion Indonesia Tbk	BMAS	2015	490.105.173	-	42.139.476	532.244.649	316.600.478	-	71.400.898	388.001.377	144.243.272	848.006.715	40.189.822	888.196.537	0,162
			2016	523.187.980	-	41.588.133	564.776.113	291.577.126	-	78.669.236	370.246.362	194.529.751	1.111.612.136	68.157.510	1.179.769.646	0,165
			2017	495.687.668	-	38.656.471	534.344.139	267.056.482	-	70.739.283	337.795.765	196.548.374	1.162.157.388	69.497.192	1.231.654.580	0,160
			2018	511.186.044	-	31.144.196	542.330.240	276.263.254	-	77.631.137	353.894.391	188.435.849	1.200.740.595	71.013.866	1.271.754.461	0,148
			2019	595.200.789	-	37.674.761	632.875.550	354.239.522	-	78.465.490	432.705.012	200.170.539	1.228.931.584	59.746.814	1.288.678.396	0,155
5	PT. Bank Bukopin Tbk	BBKP	2015	7.832.927	471.046	1.178.227	9.482.200	3.056.300	360.236	1.500.029	6.915.934	2.566.639	7.535.175	984.307	7.449.480	0,202
			2016	8.833.553	575.124	1.373.607	10.782.284	5.432.168	383.456	1.731.760	7.547.387	3.234.897	9.537.932	1.090.635	10.628.567	0,304
			2017	9.092.807	530.287	767.409	10.390.503	6.112.928	376.854	1.930.977	8.420.759	1.969.744	6.758.952	135.901	6.894.853	0,286
			2018	7.491.899	488.993	783.593	8.764.485	5.082.247	305.502	1.763.173	7.150.922	1.613.563	8.594.437	189.970	8.784.407	0,184
			2019	7.289.461	475.397	783.880	8.548.738	5.022.475	327.840	1.916.368	7.266.687	1.282.051	8.905.485	216.749	9.122.234	0,141
6	PT. Bank Cimb Niaga Tbk	BNGA	2015	22.318.799	827.774	1.686.149	24.832.622	10.932.395	373.780	3.326.862	14.833.041	9.999.981	28.679.387	427.885	29.107.272	0,344
			2016	21.324.648	880.705	2.384.461	24.589.814	9.230.618	359.154	3.785.980	13.375.752	11.214.062	34.207.622	2.081.717	36.289.339	0,309
			2017	19.105.036	1.298.348	2.578.427	22.981.811	7.390.640	609.365	3.621.239	11.621.244	11.360.567	36.950.996	2.977.738	39.928.734	0,285
			2018	18.346.593	1.946.654	2.914.650	23.207.897	7.256.236	4.002.337	4.002.337	12.283.853	10.924.044	39.580.579	3.482.428	43.063.007	0,254
			2019	18.396.236	3.293.250	3.292.619	24.982.105	7.050.137	2.071.331	4.010.642	13.132.110	11.849.995	43.294.166	3.642.935	46.937.101	0,252
7	PT. Bank Rakyat Indonesia Agroniaga Tbk	AGRO	2015	786.709.562	-	55.231.689	841.941.251	430.938.425	-	88.829.630	519.768.059	322.173.188	1.352.412.425	80.491.880	1.432.904.305	0,225
			2016	965.085.260	-	70.694.067	1.035.779.327	543.413.124	-	86.501.848	629.914.972	405.864.355	1.936.251.540	103.003.152	2.039.254.692	0,199
			2017	1.252.069.204	-	58.094.806	1.310.164.010	748.946.627	-	71.912.066	820.858.693	489.305.317	3.111.284.877	140.495.535	3.251.780.412	0,150
			2018	1.663.667.161	-	51.224.102	1.714.891.263	987.737.580	-	107.461.811	1.095.199.391	619.691.872	4.424.285.816	204.212.623	4.628.498.439	0,134
			2019	2.054.837.678	-	73.866.002	2.128.703.680	1.361.627.112	-	117.054.530	1.478.681.642	650.022.035	4.481.704.219	51.061.421	4.532.765.640	0,143
8	PT. Bank Capital Indonesia Tbk	BACA	2015	1.116.871	-	45.724	1.162.595	826.538	-	95.145	923.683	238.912	1.053.410	90.825	1.144.235	0,209
			2016	1.238.425	-	90.285	1.328.710	878.011	-	130.005	1.008.016	320.694	1.315.040	93.457	1.408.497	0,228
			2017	1.290.234	-	73.089	1.363.323	922.595	-	143.595	1.066.190	297.133	1.408.386	86.140	1.494.526	0,199
			2018	1.361.797	-	150.593	1.512.390	930.842	-	166.396	1.097.238	415.152	1.484.963	106.500	1.591.463	0,261
			2019	1.513.477	-	222.803	1.736.280	1.166.253	-	201.555	1.367.808	368.472	1.537.640	15.884	1.553.524	0,237
9	PT. Bank Pan Indonesia Tbk	PNBN	2015	16.914.828	-	1.017.918	17.932.746	9.713.532	-	2.895.017	12.408.549	5.324.197	30.806.203	1.587.845	32.374.048	0,171
			2016	17.447.007	-	1.295.280	18.742.287	9.004.039	-	2.696.477	11.700.516	7.041.771	34.200.800	2.518.048	36.718.848	0,192
			2017	17.482.548	-	1.546.391	19.028.939	8.831.594	-	2.693.283	11.524.877	7.504.062	36.288.731	2.008.437	38.297.168	0,196
			2018	17.212.026	-	2.407.195	19.619.221	8.247.532	-	2.931.593	11.179.128	8.440.093	40.747.117	3.187.157	43.934.274	0,192
			2019	17.724.694	-	1.911.744	19.636.438	8.755.818	-	2.755.907	11.511.725	8.124.713	44.441.714	3.498.299	47.940.013	0,169
10	PT. Bank Nationalnobu Tbk	NOBU	2015	496.241	-	12.069	508.310	289.105	-	116.547	1.189.658	178.206	1.207.864	1.207.864	0,096	
			2016	560.183	-	17.627	577.810	270.360	-	142.560	412.920	164.890	1.331.757	30.312	1.362.069	0,121
			2017	620.548	-	39.909	660.457	273.022	-	180.487	453.509	206.948	1.391.946	34.985	1.426.931	0,145
			2018	747.203	-	87.999	835.202	315.463	-	228.904	544.367	290.835	1.414.377	44.748	1.459.125	0,199
			2019	821.937	-	94.491	916.428	385.728	-	325.493	590.935	1.464.417	45.794	1.510.211	0,216	

**Lampiran 2. Hasil Perhitungan *Value Added Human Capital Employee*  
Pada Perusahaan Perbankan Tahun 2015-2019**

No	Nama Bank	Kode	Tahun	<i>Value Added</i> (Rp)	Beban Gaji Karyawan HC (Rp)	<i>Value Added Human Capital</i>
1	PT. Bank Sinarmas Tbk	BSIM	2015	663.661	224.708	2,95
			2016	1.005.887	212.257	4,74
			2017	983.353	275.894	3,56
			2018	708.917	333.298	2,13
			2019	759.523	377.830	2,01
2	PT. Bank Maybank Indonesia Tbk	BNII	2015	3.510.647	1.953.918	1,80
			2016	4.623.687	2.038.504	2,27
			2017	4.890.900	2.386.679	2,05
			2018	5.493.927	2.460.991	2,23
			2019	5.147.784	2.570.918	2,00
3	PT. Bank Bumi Arta Tbk	BNBA	2015	215.876.851.481	107.190.457.166	2,01
			2016	275.121.418.985	118.437.102.585	2,32
			2017	280.383.678.752	121.292.111.810	2,31
			2018	274.333.742.955	129.231.157.171	2,12
			2019	217.446.915.983	129.137.354.370	1,68
4	PT. Bank Maspion Indonesia Tbk	BMAS	2015	144.243.272	88.265.368	1,63
			2016	194.529.751	102.950.940	1,89
			2017	196.548.374	104.796.916	1,88
			2018	188.435.849	118.434.821	1,59
			2019	200.170.538	116.903.532	1,71
5	PT. Bank Bukopin Tbk	BBKP	2015	2.566.636	1.033.260	2,48
			2016	3.234.897	1.179.844	2,74
			2017	1.969.744	1.034.708	1,90
			2018	1.613.563	996.636	1,62
			2019	1.282.051	885.408	1,45
6	PT. Bank Cimb Niaga Tbk	BNGA	2015	9.999.581	4.156.096	2,41
			2016	11.214.062	3.646.919	3,07
			2017	11.360.567	3.948.212	2,88
			2018	10.924.044	4.001.791	2,73
			2019	11.849.995	4.623.722	2,56
7	PT. Bank Rakyat Indonesia Agroniaga Tbk	AGRO	2015	322.173.188	122.368.410	2,63
			2016	405.864.355	142.166.910	2,85
			2017	489.305.317	166.501.366	2,94
			2018	619.691.872	173.841.149	3,56
			2019	650.022.038	194.985.963	3,33
8	PT. Bank Capital Indonesia Tbk	BACA	2015	238.912	119.837	1,99
			2016	320.694	151.034	2,12
			2017	297.133	147.146	2,02
			2018	415.152	166.893	2,49
			2019	368.472	176.738	2,08
9	PT. Bank Pan Indonesia Tbk	PNBN	2015	5.524.197	1.736.244	3,18
			2016	7.041.771	1.827.366	3,85
			2017	7.504.062	2.042.903	3,67
			2018	8.440.093	2.116.689	3,99
			2019	8.124.713	2.110.021	3,85
10	PT. Bank Nationalnobu Tbk	NOBU	2015	116.547	88.938	1,31
			2016	164.890	121.737	1,35
			2017	206.948	156.910	1,32
			2018	290.835	204.754	1,42
			2019	325.493	260.954	1,25



**Lampiran 3. Hasil Perhitungan *Structural Capital Value Added* Pada Perusahaan Perbankan Tahun 2015-2019**

No	Nama Bank	Kode	Tahun	Value Added (Rp)	Beban Gaji Karyawan (HC) (Rp)	Structural Capital (VA-HC) (Rp)	Structural Capital value added (Rp)
1	PT. Bank Sinarmas Tbk	BSIM	2015	663.661	224.708	438.953	0,661
			2016	1.005.887	212.257	793.630	0,789
			2017	983.353	275.894	707.459	0,719
			2018	708.917	333.298	375.619	0,530
			2019	759.523	377.830	381.693	0,503
2	PT. Bank Maybank Indonesia Tbk	BNII	2015	3.510.647	1.953.918	1.556.729	0,443
			2016	4.623.687	2.038.504	2.585.183	0,559
			2017	4.890.900	2.386.679	2.504.221	0,512
			2018	5.493.927	2.460.991	3.032.936	0,552
			2019	5.147.784	2.570.918	2.576.866	0,501
3	PT. Bank Bumi Arta Tbk	BNBA	2015	215.876.851.481	107.190.457.166	108.686.394.315	0,503
			2016	275.121.418.985	118.437.102.585	156.684.316.400	0,570
			2017	280.383.678.752	121.292.111.810	159.091.566.942	0,567
			2018	274.333.742.955	129.231.157.171	145.102.585.784	0,529
			2019	217.446.915.983	129.137.354.370	88.309.561.613	0,406
4	PT. Bank Maspion Indonesia Tbk	BMAS	2015	144.243.272	88.265.368	55.977.904	0,388
			2016	194.529.751	102.950.940	91.578.811	0,471
			2017	196.548.374	104.796.916	91.751.458	0,467
			2018	188.435.849	118.434.821	70.001.028	0,371
			2019	200.170.538	116.903.532	83.267.006	0,416
5	PT. Bank Bukopin Tbk	BBKP	2015	2.566.636	1.033.260	1.533.376	0,597
			2016	3.234.897	1.179.844	2.055.053	0,635
			2017	1.969.744	1.034.708	935.036	0,475
			2018	1.613.563	996.636	616.927	0,382
			2019	1.282.051	885.408	396.643	<b>0,309</b>
6	PT. Bank Cimb Niaga Tbk	BNGA	2015	9.999.581	4.156.096	5.843.485	0,584
			2016	11.214.062	3.646.919	7.567.143	0,675
			2017	11.360.567	3.948.212	7.412.355	0,652
			2018	10.924.044	4.001.791	6.922.253	0,634
			2019	11.849.995	4.623.722	7.226.273	0,610
7	PT. Bank Rakyat Indonesia Agroniaga Tbk	AGRO	2015	322.173.188	122.368.410	199.804.778	0,620
			2016	405.864.355	142.166.910	263.697.445	0,650
			2017	489.305.317	166.501.366	322.803.951	0,660
			2018	619.691.872	173.841.149	445.850.723	0,719
			2019	650.022.038	194.985.963	455.036.075	0,700
8	PT. Bank Capital Indonesia Tbk	BACA	2015	238.912	119.837	119.075	0,498
			2016	320.694	151.034	169.660	0,529
			2017	297.133	147.146	149.987	0,505
			2018	415.152	166.893	248.259	0,598
			2019	368.472	176.738	191.734	0,520
9	PT. Bank Pan Indonesia Tbk	PNBN	2015	5.524.197	1.736.244	3.787.953	0,686
			2016	7.041.771	1.827.366	5.214.405	0,740
			2017	7.504.062	2.042.903	5.461.159	0,728
			2018	8.440.093	2.116.689	6.323.404	0,749
			2019	8.124.713	2.110.021	6.014.692	0,740
10	PT. Bank Nationalnobu Tbk	NOBU	2015	116.547	88.938	27.609	0,237
			2016	164.890	121.737	43.153	0,262
			2017	206.948	156.910	50.038	0,242
			2018	290.835	204.754	86.081	0,296
			2019	325.493	260.954	64.539	0,198

**Lampiran 4. Hasil Perhitungan Profitabilitas (ROA) dan Harga Saham Pada Perusahaan Perbankan Tahun 2015-2019**

No	Nama Bank	Kode	Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak (Rp)	Total Aktiva (Rp)	Return on Asset (Rp)	Harga Saham (Rp)
1	PT. Bank Sinarmas Tbk	BSIM	2015	185.153	27.868.688	0,66	394
			2016	370.651	31.192.626	1,19	870
			2017	318.923	30.404.078	1,05	880
			2018	50.472	30.748.742	0,16	550
			2019	6.752	36.559.556	0,02	585
2	PT. Bank Maybank Indonesia Tbk	BNII	2015	1.143.562	157.619.013	0,73	171
			2016	1.967.276	166.678.902	1,18	340
			2017	1.860.845	173.253.491	1,07	264
			2018	2.262.245	177.532.858	1,27	206
			2019	1.924.180	169.082.830	1,14	206
3	PT. Bank Bumi Arta Tbk	BNBA	2015	56.950.417.920	6.567.266.817.941	0,87	190
			2016	78.759.737.169	7.121.173.332.944	1,11	200
			2017	89.548.095.470	7.014.677.335.611	1,28	268
			2018	92.897.864.488	7.297.273.467.260	1,27	278
			2019	51.167.901.115	7.607.653.715.376	0,67	122
4	PT. Bank Maspion Indonesia Tbk	BMAS	2015	40.189.822	5.343.936.388	0,75	400
			2016	68.157.510	5.481.518.940	1,24	420
			2017	69.497.192	6.054.845.282	1,15	392
			2018	71.013.866	6.694.023.677	1,06	368
			2019	59.746.814	7.569.580.138	0,79	358
5	PT. Bank Bukopin Tbk	BBKP	2015	964.307	94.366.502	1,02	960
			2016	1.090.635	105.406.002	1,03	640
			2017	135.901	106.442.999	0,13	990
			2018	189.970	95.643.923	0,20	272
			2019	216.749	100.264.248	0,22	224
6	PT. Bank Cimb Niaga Tbk	BNGA	2015	427.885	238.849.252	0,18	595
			2016	2.081.717	241.571.728	0,86	1.245
			2017	2.977.738	266.305.445	1,12	750
			2018	3.482.428	266.781.498	1,31	115
			2019	3.642.935	274.467.227	1,33	105
7	PT. Bank Rakyat Indonesia Agroniaga Tbk	AGRO	2015	80.491.880	8.364.502.563	0,96	797
			2016	103.003.152	11.377.960.721	0,91	386
			2017	140.495.535	16.322.593.372	0,86	725
			2018	204.212.623	23.313.671.252	0,88	610
			2019	51.061.421	27.067.922.912	0,19	198
8	PT. Bank Capital Indonesia Tbk	BACA	2015	90.823	12.159.197	0,75	105
			2016	93.457	14.204.414	0,66	206
			2017	86.140	16.349.473	0,53	125
			2018	106.500	18.019.614	0,59	667
			2019	15.884	18.959.622	0,08	700
9	PT. Bank Pan Indonesia Tbk	PNBN	2015	1.567.845	183.120.540	0,86	1.220
			2016	2.518.048	199.175.053	1,26	250
			2017	2.008.437	213.541.797	0,94	740
			2018	3.187.157	207.204.418	1,54	1.145
			2019	3.498.299	211.287.370	1,66	1.045
10	PT. Bank Nationalnobu Tbk	NOBU	2015	18.206	6.703.377	0,27	451
			2016	30.312	8.992.244	0,34	160
			2017	34.985	11.018.481	0,32	110
			2018	44.748	11.793.981	0,38	200
			2019	45.794	13.147.503	0,35	590

## Lampiran 5. Data Regresi

No	Nama Bank	Kode	Tahun	Variabel Bebas			Variabel Moderasi (Z)	Variabel Terikat (Y)
				VACA (X1)	VAHU (X2)	SCVA (X3)		
1	PT. Bank Sinarmas Tbk	BSIM	2015	0,17	2,95	0,66	0,66	394
			2016	0,21	4,74	0,79	1,19	870
			2017	0,19	3,56	0,72	1,05	880
			2018	0,14	2,13	0,53	0,16	550
			2019	0,12	2,01	0,50	0,02	585
2	PT. Bank Maybank Indonesia Tbk	BNII	2015	0,21	1,80	0,44	0,73	171
			2016	0,22	2,27	0,56	1,18	340
			2017	0,22	2,05	0,51	1,07	264
			2018	0,20	2,23	0,55	1,27	206
			2019	0,18	2,00	0,50	1,14	206
3	PT. Bank Bumi Arta Tbk	BNBA	2015	0,17	2,01	0,50	0,87	190
			2016	0,20	2,32	0,57	1,11	200
			2017	0,19	2,31	0,57	1,28	268
			2018	0,17	2,12	0,53	1,27	278
			2019	0,14	1,68	0,41	0,67	122
4	PT. Bank Maspion Indonesia Tbk	BMAS	2015	0,16	1,63	0,39	0,75	400
			2016	0,16	1,89	0,47	1,24	420
			2017	0,16	1,88	0,47	1,15	392
			2018	0,15	1,59	0,37	1,06	368
			2019	0,16	1,71	0,42	0,79	358
5	PT. Bank Bukopin Tbk	BBKP	2015	0,30	2,48	0,60	1,02	960
			2016	0,30	2,74	0,64	1,03	640
			2017	0,29	1,90	0,47	0,13	990
			2018	0,18	1,62	0,38	0,20	272
			2019	0,14	1,45	0,31	0,22	224
6	PT. Bank Cimb Niaga Tbk	BNGA	2015	0,34	2,41	0,58	0,18	595
			2016	0,31	3,07	0,67	0,86	1.245
			2017	0,28	2,88	0,65	1,12	750
			2018	0,25	2,73	0,63	1,31	115
			2019	0,25	2,56	0,61	1,33	105
7	PT. Bank Rakyat Indonesia Agroniaga Tbk	AGRO	2015	0,22	2,63	0,62	0,96	797
			2016	0,20	2,85	0,65	0,91	386
			2017	0,15	2,94	0,66	0,86	725
			2018	0,13	3,56	0,72	0,88	610
			2019	0,14	3,33	0,70	0,19	198
8	PT. Bank Capital Indonesia Tbk	BACA	2015	0,21	1,99	0,50	0,75	105
			2016	0,23	2,12	0,53	0,66	206
			2017	0,20	2,02	0,50	0,53	125
			2018	0,26	2,49	0,60	0,59	667
			2019	0,24	2,08	0,52	0,08	700
9	PT. Bank Pan Indonesia Tbk	PNBN	2015	0,17	3,18	0,69	0,86	1.220
			2016	0,19	3,85	0,74	1,26	250
			2017	0,20	3,67	0,73	0,94	740
			2018	0,19	3,99	0,75	1,54	1.145
			2019	0,17	3,85	0,74	1,66	1.045
10	PT. Bank Nationalnobu Tbk	NOBU	2015	0,10	1,31	0,24	0,27	451
			2016	0,12	1,35	0,26	0,34	160
			2017	0,15	1,32	0,24	0,32	110
			2018	0,20	1,42	0,30	0,38	200
			2019	0,22	1,25	0,20	0,35	590

## Lampiran 6 : Statistik Deskriptif

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
VACA	50	.10	.34	.1970	.05354
VAHU	50	1.25	4.74	2.3984	.80440
SCVA	50	.20	.79	.5378	.14797
ROA	50	.02	1.66	.8078	.42239
HARGA SAHAM	50	105	1245	475.76	322.274
Valid N (listwise)	50				

## Lampiran 7 : Uji Normalitas

		Unstandardized Residual
N		50
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	255.51545437
Most Extreme Differences	Absolute	.089
	Positive	.089
	Negative	-.072
Test Statistic		.089
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 <sup>c,d</sup>

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.
- d. This is a lower bound of the true significance.

## Lampiran 8 : Uji Heteroskedastisitas dengan Metode Glejser

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	12.674	93.989		.135	.893
	VACA	295.286	415.285	.109	.711	.481
	VAHU	31.283	74.196	.173	.422	.675
	SCVA	115.704	416.283	.118	.278	.782

- a. Dependent Variable: Abres

## Lampiran 9 : Regresi dan Korelasi (Model 1)

Variables Entered/Removed<sup>a</sup>

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	SCVA, VACA, VAHU <sup>b</sup>		Enter

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

b. All requested variables entered.

Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.635 <sup>a</sup>	.403	.364	255.308	2.109

a. Predictors: (Constant), SCVA, VACA, VAHU

b. Dependent Variable: HARGA SAHAM

ANOVA<sup>a</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2022301.182	3	674100.394	10.342	.000 <sup>b</sup>
	Residual	2998372.198	46	65182.004		
	Total	5020673.380	49			

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

b. Predictors: (Constant), SCVA, VACA, VAHU

Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-339.260	169.556		-2.001	.051		
	VACA	2288.294	749.170	.383	3.054	.004	.827	1.209
	VAHU	373.287	133.849	.938	2.789	.008	.115	8.714
	SCVA	-1111.278	750.969	-.514	-1.480	.146	.108	9.282

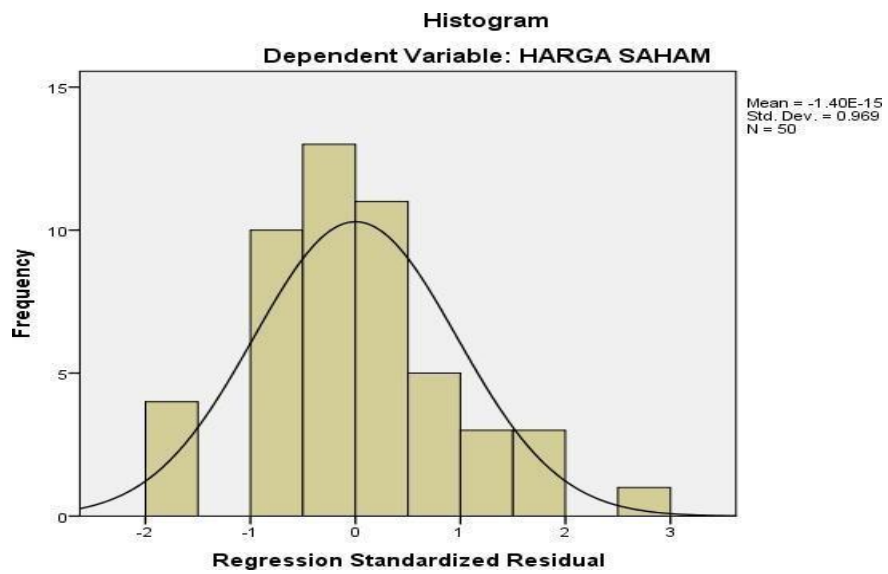
a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

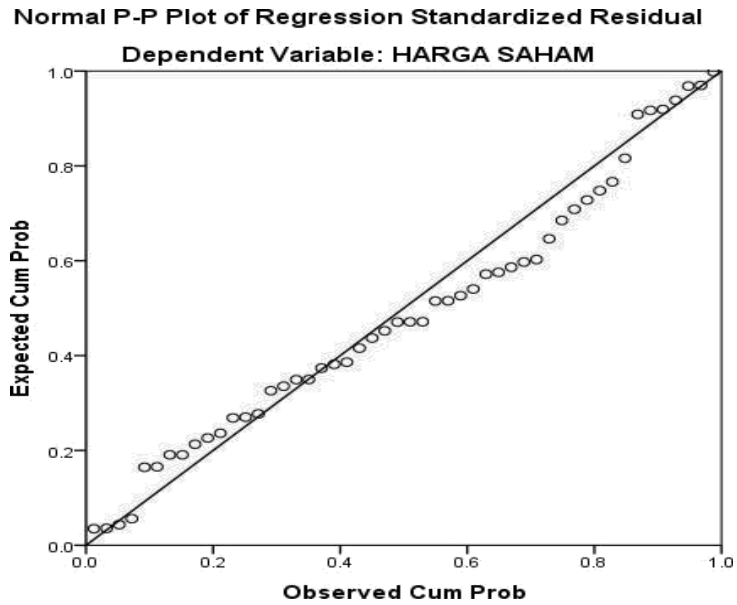
**Residuals Statistics<sup>a</sup>**

	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	111.87	1032.75	409.18	203.154	50
Residual	-462.752	749.979	.000	247.369	50
Std. Predicted Value	-1.463	3.069	.000	1.000	50
Std. Residual	-1.813	2.938	.000	.969	50

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

### Charts





### Lampiran 10 : Regresi Moderasi

**Variables Entered/Removed<sup>a</sup>**

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Interaksi SCVA dengan ROA, Zscore: SCVA, Interaksi VACA dengan ROA, Zscore: ROA, Zscore: VACA, Interaksi VAHU dengan ROA , Zscore: VAHU <sup>b</sup>		Enter

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

b. All requested variables entered.

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.748 <sup>a</sup>	.560	.486	229.411

a. Predictors: (Constant), Interaksi SCVA dengan ROA, Zscore: SCVA, Interaksi VACA dengan ROA, Zscore: ROA,

Zscore: VACA, Interaksi VAHU dengan ROA , Zscore: VAHU

ANOVA<sup>a</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2810235.551	7	401462.222	7.628	.000 <sup>b</sup>
	Residual	2210437.829	42	52629.472		
	Total	5020673.380	49			

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM

b. Predictors: (Constant), Interaksi SCVA dengan ROA, Zscore: SCVA, Interaksi VACA dengan ROA, Zscore: ROA, Zscore: VACA, Interaksi VAHU dengan ROA , Zscore: VAHU

Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients		
				Beta		
1	(Constant)	403.092	70.750		5.697	.000
	Zscore: VACA	47.768	46.057	.149	1.037	.306
	Zscore: VAHU	232.255	99.145	.726	2.343	.024
	Zscore: SCVA	-30.953	107.782	-.097	-.287	.775
	Zscore: ROA	-10.969	44.946	-.034	-.244	.808
	Interaksi VACA dengan ROA	117.464	52.122	.305	2.254	.030
	Interaksi VAHU dengan ROA	-293.217	124.829	-.521	-2.349	.024
	Interaksi SCVA dengan ROA	153.432	153.631	.244	.999	.324

a. Dependent Variable: HARGA SAHAM