

BAB V

KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan, maka peneliti menarik kesimpulan pengaruh *Return On Equity*, *Price Earning Ratio* dan *Debt Equity Ratio* terhadap Nilai Perusahaan pada 22 perusahaan yang masuk dalam kriteria perhitungannya index IDX30 adalah sebagai berikut :

1. *Return On Equity* berpengaruh positif signifikan terhadap Nilai Perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2015-2017.
2. *Price Earning Ratio* berpengaruh positif signifikan terhadap Nilai Perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2015-2017.
3. *Debt Equity Ratio* berpengaruh negatif signifikan terhadap Nilai Perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2015-2017.

5.2 Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan serta keterbatasan dalam penelitian ini, maka saran dari peneliti ini adalah :

1. Bagi Perusahaan

Untuk manajemen perusahaan hendaknya untuk lebih memperhatikan faktor-faktor yang mempengaruhi rasio PBV dengan penekanan terhadap rasio profitabilitas dan kebijakan hutang karena keduanya merupakan faktor yang secara parsial memiliki pengaruh signifikan terhadap rasio *PBV*.

2. Bagi Investor dan Calon Investor

Untuk melakukan analisis laporan keuangan terutama rasio-rasio keuangan yang berkaitan dengan nilai perusahaan dengan melakukan penekanan pada rasio profitabilitas dan kebijakan hutang dikarenakan rasio tersebut berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Berdasarkan nilai adjusted R^2 sebesar 0,702 maka disarankan untuk peneliti selanjutnya menambahkan variabel dengan rasio EVA, CR, TATO.

DAFTAR PUSTAKA

- Agnes, 2010. **Pengaruh Rasio Profitabilitas, Lverage terhadap Nilai Perusahaan Manufactur**, Jurnal Riset Akuntansi Vol.2 No.2 Desember 2010.
- Ardimas, Dkk. 2014 **Pengaruh Struktur Modal, Kebijakan Deviden Terhadap PBV (Studi Perusahaan Properti di BEI)**, Jurnal Wawasan Manajemen, Vol 2 No. 3 Oktober 2014.
- Durrrotun, Dkk 2012 **Analisis Pengaruh ROE, DER, DPR, GROWTH dan FIRM SIZE terhadap PBV**, Jurnal Managemen, Vol.01 N0.01 Hal 1-9. Universitas Diponegoro
- Eva 2010, **Analisis Pengaruh DER, DPR, ROE dan SIZE terhadap PBV perusahaan manufaktur listing di BEI**, Jurnal Universitas Diponegoro, Vol. 4 No.37 Hal 22-30
- Fahmi Irham, 2014 **Analisis Pengaruh ROA, ROE, DER, NPM Terhadap PBV pada Perusahaan Pertambangan Di BEI**, Jurnal Manajemen Bisnis, Vol.3 No.27 2015.
- Fajar Firmansyah, Analisis Fundamental Pasar Modal Saham Indonesia
<http://www.sahamgain.com/2016/09/analisis-fundamental-saham-price.html>
- Ghozali, Imam, 2016 **Manajemen Keuangan Perusahaan dan Pasar Modal**, Edisi Pertama, Mitra Wacana Jakarta 2015, Salemba Empat
- Husnan, Suad dan Enny Pudjiastuti 2015, **Dasar-Dasar Manajemen Keuangan**, Edisi &, STIM YKPN Yogyakarta
- Hartono, Jogiyanto. 2017, **Teori Portofolio Dan Analisis Investasi**, Edisi 11, BPFE UGM Yogyakarta
- Idha, Dkk. 2015 **Pengaruh ROE, NPM, DER, dan LDR Terhadap PBV studi pada perusahaan sub sector makanan dan minuman di BEI 2010-2013**, Jurnal Administrasi Bisnis Vol. 27 No. 2 Oktober 2015
- Jhonson, 2014 **Pengaruh Keputusan Investasi, Keputusan Pendanaan, Kebijakan Deviden dan Modal Intelektual terhadap Nilai Perusahaan**, Jurnal Universitas Pembangunan, Vol. 21 No. 2
- Karina Juwita, 2017, **Pengaruh DER, FIRM SIZE, NOM, EPS, ROE, dan EVA Terhadap Nilai Perussahaan pada perusahaan sektor properti dan**

reas estate diBEI 2011-2015, Jurnal Manajemen Bisnis dan Keirausahaan
Vo. 01 No. 1 September 2017 : 47-56

Manajemen Indonesia, Faktor-Faktor yang mempernagruhi PER pada saham
<http://manajemenindo.blogspot.com/2013/09/skripsipriceearningratio.html>

Ratih A. 2013, **Pengaruh PER, DER, ROA, CR dan FRIM SIZE terhadap Nilai Perusahaan pada perusahaan properti dan konstruksi di BEI 20018-2012**, Jurnal Manajemen Vol 08 No 5 Agustus 2013

Sudana, 2016 **Manajemen Keuangan Rasio Keuangan**, Edisi Pertama, Elangga
Jakarta 2015, Salemba Empat

Sugiyono, 2016, **Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D**, Alfabeta,
Bandung

Setiawan, Struktur Modal pada perusahaan dan konsep teroi
<http://setiawanzenegger10.blogspot.com/2011/06/teori-struktur-modal.html>

Wachowicz, M. John, 2009 **Fundamental of Financial Management (Prinsip-prinsip Manajemen Keuangan)**, Buku 1 Edisi 12, Salemba Empat 2019

Zuhria Dkk, **Pegaruh CR, FIRM SIZE, Struktur Modal, dan ROE terhadap Nilai Perusahaan diperusahaan Farmasi 2011-2014**, Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi Vol. 16 No. 3 Tahun 2016

Lampiran 1 :

**KODE DAN DAFTAR NAMA 22 PERUSAHAAN TETAP INDEX IDX30
YANG TERDAFTAR DIBURSA EFEK INDONESIA
PERIODE 2015-2017**

NO.	KODE SAHAM	NAMA PERUSAHAAN
1	ADHI	ADHIKARYA (PERSERO), TBK
2	ADRO	ADARO ENERGY, TBK.
3	ASII	ASTRA INTERNASIONAL, TBK.
4	BBCA	BANK CENTRAL ASIA, TBK.
5	BBNI	BANK NEGARA INDONESIA (PERSERO), TBK
6	BBRI	BANK RAKYAT INDONESIA (PERSERO),TBK
7	BMRI	BANK MANDIRI (PERSERO) TBK
8	BSDE	BUMI SERPONG DAMAI, TBK
9	GGRM	GUDANG GARAM, TBK.
10	ICBP	INDOFOOD CBP SUKSES MAKMUR, TBK
11	INDF	INDOFOOD SUKSES MAKMUR, TBK
12	INTP	INDOCEMENT TUNGGAL PRAKARSA, TBK
13	KLBF	KALBE FARMA, TBK
14	LPKR	LIPPO KARAWACI, TBK
15	LPPF	MATAHARI DEPARTEMENT STORE, TBK
16	MNCN	MEDIA NUSANTARA CITRA, TBK
17	PGAS	PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO), TBK
18	PWON	PAKUWON JATI, TBK
19	SMGR	SEMEN INDONESIA (PERSERO), TBK
20	TLKM	TELEKOMUNIKASI INDONESIA (PERSERO), TBK
21	UNTR	UNITED TRACTORS, TBK
22	UNVR	UNILEVER INDONESIA, TBK

Lampiran 2 :

**NILAI ROE (%), PER (%), DER (%) dan PBV
PADA 22 PERUSAHAAN INDEX IDX30 YANG TERDAFTAR
DIBURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2015-2017**

No	Kode Saham	Tahun	ROE (%)	PER (%)	DER (%)	PBV (X)
1	ADHI	2015	9.01	16.43	2.25	1.48
2	ADRO	2015	4.5	7.83	0.78	0.36
3	ASII	2015	12.34	16.79	0.94	1.92
4	BBCA	2015	11.43	18.02	5.6	3.62
5	BBNI	2015	11.65	10.16	5.26	1.17
6	BBRI	2015	22.46	10.99	6.76	2.47
7	BMRI	2015	17.7	10.51	6.16	1.79
8	BSDE	2015	10.64	16.19	0.63	1.57
9	GGRM	2015	16.98	16.44	0.67	2.78
10	ICBP	2015	17.84	26.18	0.62	4.79
11	INDF	2015	8.6	15.31	1.13	1.05
12	INTP	2015	18.25	18.86	0.16	3.44
13	KLBF	2015	18.81	30.87	0.25	5.66
14	LPKR	2015	5.41	44.61	1.18	1.26
15	LPPF	2015	160.99	28.84	2.52	46.43
16	MNCN	2015	13.35	22.34	2.77	2.77
17	PGAS	2015	13.32	12.02	1.15	1.6
18	PWON	2015	14.81	18.93	0.99	2.53
19	SMGR	2015	16.49	14.96	0.39	2.46
20	TLKM	2015	24.96	20.21	0.78	3.35
21	UNTR	2015	7.11	16.41	0.57	1.61
22	UNVR	2015	37.2	48.24	2.26	58.48
23	ADHI	2016	5.79	48.23	2.69	1.43
24	ADRO	2016	9.00	14.96	0.72	1.18
25	ASII	2016	13.08	22.28	0.87	2.39
26	BBCA	2016	10.83	18.95	4.97	3.36
27	BBNI	2016	12.78	10.01	5.52	1.14
28	BBRI	2016	17.86	11.4	5.84	1.94
29	BMRI	2016	9.55	16.86	5.38	1.74
30	BSDE	2016	8.37	21.87	0.57	1.39

31	GGRM	2016	16.87	20.04	0.59	3.11
32	ICBP	2016	19.63	26.48	0.56	5.41
33	INDF	2016	11.99	16.11	0.87	1.58
34	INTP	2016	14.81	13.51	0.15	2.17
35	KLBF	2016	18.86	31.28	0.22	5.7
36	LPKR	2016	5.56	18.75	1.07	0.75
37	LPPF	2016	108.86	20.56	1.62	23.79
38	MNCN	2016	15.63	13.02	2.57	2.57
39	PGAS	2016	9.73	15.61	1.16	1.54
40	PWON	2016	16.16	15.55	0.88	2.47
41	SMGR	2016	14.83	13.94	0.45	1.78
42	TLKM	2016	27.64	20.42	0.7	3.8
43	UNTR	2016	11.98	19.01	0.5	1.86
44	UNVR	2016	38.16	46.74	2.56	62.93
45	ADHI	2017	8.81	13.02	3.83	1.14
46	ADRO	2017	13.11	9.09	0.67	1.07
47	ASII	2017	14.82	17.8	0.89	2.15
48	BBCA	2017	12.8	23.16	4.68	4.07
49	BBNI	2017	13.65	13.56	5.79	1.81
50	BBRI	2017	17.36	15.48	5.73	2.66
51	BMRI	2017	12.61	18.09	5.22	2.17
52	BSDE	2017	17.7	6.65	0.57	1.12
53	GGRM	2017	18.38	22.32	0.58	3.82
54	ICBP	2017	17.43	27.34	0.56	5.11
55	INDF	2017	11.00	16.06	0.88	1.43
56	INTP	2017	7.57	43.45	0.18	3.29
57	KLBF	2017	17.66	33.39	0.2	5.7
58	LPKR	2017	2.87	13.52	0.9	0.38
59	LPPF	2017	81.92	15.3	1.33	12.53
60	MNCN	2017	15.99	12.27	1.9	1.9
61	PGAS	2017	4.64	21.87	0.97	0.98
62	PWON	2017	15.83	7.62	0.83	2.58
63	SMGR	2017	6.71	29.16	0.61	1.93
64	TLKM	2017	29.16	20.21	0.77	3.99
65	UNTR	2017	16.14	17.44	0.73	2.78
66	UNVR	2017	37.05	60.89	2.65	82.44

Lampiran 3 :

OUTPUT SPSS 23
UJI NORMALITAS

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		66
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,95760268
	Most Extreme Differences	
	Absolute	,102
	Positive	,102
	Negative	-,078
Test Statistic		,102
Asymp. Sig. (2-tailed)		,088 ^c

- a. Test distribution is Normal.
b. Calculated from data.
c. Lilliefors Significance Correction.

Lampiran 4 :

OUTPUT SPSS 23
UJI MULTIKOLONERITAS

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1 (Constant)	,575	,339		1,697	,095		
Return On Equity	,044	,007	,473	6,071	,000	,756	1,323
Price Earning Ratio	,061	,011	,440	5,706	,000	,773	1,294
Debt Equity Ratio	-,266	,076	-,240	-3,498	,001	,975	1,025

a. Dependent Variable: Nilai Perusahaan

Lampiran 5 :**OUTPUT SPSS 23
UJI AUTOKORELASI****Model Summary^b**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,846 ^a	,716	,702	,98050	2,112

a. Predictors: (Constant), Debt Equity Ratio, Price Earning Ratio, Return On Equity

b. Dependent Variable: Nilai Perusahaan

Lampiran 6 :**OUTPUT SPSS 23
UJI HETEROKODESITAS****Coefficients^a**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	,656	,200		3,280	,002
Return On Equity	-,002	,004	-,058	-,406	,686
Price Earning Ratio	,008	,006	,174	1,241	,219
Debt Equity Ratio	-,065	,045	-,182	-1,454	,151

a. Dependent Variable: abs_residual

Lampiran 7 :

OUTPUT SPSS 23
UJI ANALISIS REGRESI LINEAR BERGANDA

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1 (Constant)	,575	,339		1,697	,095		
Return On Equity	,044	,007	,473	6,071	,000	,756	1,323
Price Earning Ratio	,061	,011	,440	5,706	,000	,773	1,294
Debt Equity Ratio	-,266	,076	-,240	-3,498	,001	,975	1,025

a. Dependent Variable: Nilai Perusahaan

Lampiran 8 :

OUTPUT SPSS 23
UJI KELAYAKAN MODEL

ANOVA^a

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	150,052	3	50,017	52,027	,000 ^b
Residual	59,605	62	,961		
Total	209,657	65			

a. Dependent Variable: Nilai Perusahaan

b. Predictors: (Constant), Debt Equity Ratio, Price Earning Ratio, Return On Equity

Lampiran 9 :

OUTPUT SPSS 23
UJI GOODNES OF FIT

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,846 ^a	,716	,702	,98050	2,112

a. Predictors: (Constant), Debt Equity Ratio, Price Earning Ratio, Return On Equity

b. Dependent Variable: Nilai Perusahaan

Lampiran 10 :

OUTPUT SPSS 23

UJI KLAUSAL

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1 (Constant)	,575	,339		1,697	,095		
Return On Equity	,044	,007	,473	6,071	,000	,756	1,323
Price Earning Ratio	,061	,011	,440	5,706	,000	,773	1,294
Debt Equity Ratio	-,266	,076	-,240	-3,498	,001	,975	1,025

a. Dependent Variable: Nilai Perusahaan

Lampiran 11 :

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
6	0.6102	1.4002								
7	0.6996	1.3564	0.4672	1.8964						
8	0.7629	1.3324	0.5591	1.7771	0.3674	2.2866				
9	0.8243	1.3199	0.6291	1.6993	0.4548	2.1282	0.2957	2.5881		
10	0.8791	1.3197	0.6972	1.6413	0.5253	2.0163	0.3760	2.4137	0.2427	2.8217
11	0.9273	1.3241	0.7580	1.6044	0.5948	1.9280	0.4441	2.2833	0.3155	2.6446
12	0.9708	1.3314	0.8122	1.5794	0.6577	1.8640	0.5120	2.1766	0.3796	2.5061
13	1.0097	1.3404	0.8612	1.5621	0.7147	1.8159	0.5745	2.0943	0.4445	2.3897
14	1.0450	1.3503	0.9054	1.5507	0.7667	1.7788	0.6321	2.0296	0.5052	2.2959
15	1.0770	1.3605	0.9455	1.5432	0.8140	1.7501	0.6852	1.9774	0.5620	2.2198
16	1.1062	1.3709	0.9820	1.5386	0.8572	1.7277	0.7340	1.9351	0.6150	2.1567
17	1.1330	1.3812	1.0154	1.5361	0.8968	1.7101	0.7790	1.9005	0.6641	2.1041
18	1.1576	1.3913	1.0461	1.5353	0.9331	1.6961	0.8204	1.8719	0.7098	2.0600
19	1.1804	1.4012	1.0743	1.5355	0.9666	1.6851	0.8588	1.8482	0.7523	2.0226
20	1.2015	1.4107	1.1004	1.5367	0.9976	1.6763	0.8943	1.8283	0.7918	1.9908
21	1.2212	1.4200	1.1246	1.5385	1.0262	1.6694	0.9272	1.8116	0.8286	1.9635
22	1.2395	1.4289	1.1471	1.5408	1.0529	1.6640	0.9578	1.7974	0.8629	1.9400
23	1.2567	1.4375	1.1682	1.5435	1.0778	1.6597	0.9864	1.7855	0.8949	1.9196
24	1.2728	1.4458	1.1878	1.5464	1.1010	1.6565	1.0131	1.7753	0.9249	1.9018
25	1.2879	1.4537	1.2063	1.5495	1.1228	1.6540	1.0381	1.7666	0.9530	1.8863
26	1.3022	1.4614	1.2236	1.5528	1.1432	1.6523	1.0616	1.7591	0.9794	1.8727
27	1.3157	1.4688	1.2399	1.5562	1.1624	1.6510	1.0836	1.7527	1.0042	1.8608

28	1.3284	1.4759	1.2553	1.5596	1.1805	1.6503	1.1044	1.7473	1.0276	1.8502
29	1.3405	1.4828	1.2699	1.5631	1.1976	1.6499	1.1241	1.7426	1.0497	1.8409
30	1.3520	1.4894	1.2837	1.5666	1.2138	1.6498	1.1426	1.7386	1.0706	1.8326
31	1.3630	1.4957	1.2969	1.5701	1.2292	1.6500	1.1602	1.7352	1.0904	1.8252
32	1.3734	1.5019	1.3093	1.5736	1.2437	1.6505	1.1769	1.7323	1.1092	1.8187
33	1.3834	1.5078	1.3212	1.5770	1.2576	1.6511	1.1927	1.7298	1.1270	1.8128
34	1.3929	1.5136	1.3325	1.5805	1.2707	1.6519	1.2078	1.7277	1.1439	1.8076
35	1.4019	1.5191	1.3433	1.5838	1.2833	1.6528	1.2221	1.7259	1.1601	1.8029
36	1.4107	1.5245	1.3537	1.5872	1.2953	1.6539	1.2358	1.7245	1.1755	1.7987
37	1.4190	1.5297	1.3635	1.5904	1.3068	1.6550	1.2489	1.7233	1.1901	1.7950
38	1.4270	1.5348	1.3730	1.5937	1.3177	1.6563	1.2614	1.7223	1.2042	1.7916
39	1.4347	1.5396	1.3821	1.5969	1.3283	1.6575	1.2734	1.7215	1.2176	1.7886
40	1.4421	1.5444	1.3908	1.6000	1.3384	1.6589	1.2848	1.7209	1.2305	1.7859
41	1.4493	1.5490	1.3992	1.6031	1.3480	1.6603	1.2958	1.7205	1.2428	1.7835
42	1.4562	1.5534	1.4073	1.6061	1.3573	1.6617	1.3064	1.7202	1.2546	1.7814
43	1.4628	1.5577	1.4151	1.6091	1.3663	1.6632	1.3166	1.7200	1.2660	1.7794
44	1.4692	1.5619	1.4226	1.6120	1.3749	1.6647	1.3263	1.7200	1.2769	1.7777
45	1.4754	1.5660	1.4298	1.6148	1.3832	1.6662	1.3357	1.7200	1.2874	1.7762
46	1.4814	1.5700	1.4368	1.6176	1.3912	1.6677	1.3448	1.7201	1.2976	1.7748
47	1.4872	1.5739	1.4435	1.6204	1.3989	1.6692	1.3535	1.7203	1.3073	1.7736
48	1.4928	1.5776	1.4500	1.6231	1.4064	1.6708	1.3619	1.7206	1.3167	1.7725
49	1.4982	1.5813	1.4564	1.6257	1.4136	1.6723	1.3701	1.7210	1.3258	1.7716
50	1.5035	1.5849	1.4625	1.6283	1.4206	1.6739	1.3779	1.7214	1.3346	1.7708
51	1.5086	1.5884	1.4684	1.6309	1.4273	1.6754	1.3855	1.7218	1.3431	1.7701
52	1.5135	1.5917	1.4741	1.6334	1.4339	1.6769	1.3929	1.7223	1.3512	1.7694
53	1.5183	1.5951	1.4797	1.6359	1.4402	1.6785	1.4000	1.7228	1.3592	1.7689
54	1.5230	1.5983	1.4851	1.6383	1.4464	1.6800	1.4069	1.7234	1.3669	1.7684
55	1.5276	1.6014	1.4903	1.6406	1.4523	1.6815	1.4136	1.7240	1.3743	1.7681
56	1.5320	1.6045	1.4954	1.6430	1.4581	1.6830	1.4201	1.7246	1.3815	1.7678
57	1.5363	1.6075	1.5004	1.6452	1.4637	1.6845	1.4264	1.7253	1.3885	1.7675
58	1.5405	1.6105	1.5052	1.6475	1.4692	1.6860	1.4325	1.7259	1.3953	1.7673
59	1.5446	1.6134	1.5099	1.6497	1.4745	1.6875	1.4385	1.7266	1.4019	1.7672
60	1.5485	1.6162	1.5144	1.6518	1.4797	1.6889	1.4443	1.7274	1.4083	1.7671
61	1.5524	1.6189	1.5189	1.6540	1.4847	1.6904	1.4499	1.7281	1.4146	1.7671
62	1.5562	1.6216	1.5232	1.6561	1.4896	1.6918	1.4554	1.7288	1.4206	1.7671
63	1.5599	1.6243	1.5274	1.6581	1.4943	1.6932	1.4607	1.7296	1.4265	1.7671
64	1.5635	1.6268	1.5315	1.6601	1.4990	1.6946	1.4659	1.7303	1.4322	1.7672
65	1.5670	1.6294	1.5355	1.6621	1.5035	1.6960	1.4709	1.7311	1.4378	1.7673
66	1.5704	1.6318	1.5395	1.6640	1.5079	1.6974	1.4758	1.7319	1.4433	1.7675
67	1.5738	1.6343	1.5433	1.6660	1.5122	1.6988	1.4806	1.7327	1.4486	1.7676
68	1.5771	1.6367	1.5470	1.6678	1.5164	1.7001	1.4853	1.7335	1.4537	1.7678
69	1.5803	1.6390	1.5507	1.6697	1.5205	1.7015	1.4899	1.7343	1.4588	1.7680
70	1.5834	1.6413	1.5542	1.6715	1.5245	1.7028	1.4943	1.7351	1.4637	1.7683

Lampiran 12 :**Jadwal Penelitian**

Kegiatan penelitian ini direncanakan berlangsung selama enam bulan dengan alokasi waktu seperti tercantum dalam tabel dibawah ini :

No	Tahap dan Kegiatan Penelitian	Waktu (Bulan)					
		1	2	3	4	5	6
1	Persiapan penyusunan proposal penelitian	xx					
2	Bimbingan penyusunan proposal penelitian		xx	xx			
3	Seminar proposal penelitian			xx			
4	Pengumpulan data primer & sekunder				xx	xx	
5	Pengolahan dan analisis data					xx	
6	Penyusunan laporan hasil penelitian						xx
7	Ujian skripsi						xx