



## Lampiran 1

### Daftar Nama dari Kode Emiten Pertambangan

No	Kode	Nama Emiten
1	ADRO	Adaro Energy
2	ANTM	Aneka Tambang
3	APEX	Apexindo Pratama Duta
4	ARII	Atlas Resources
5	BIPI	Astrindo Nusantara Infrastruktur
6	BRMS	Bumi Resources Minerals
7	BSSR	Bara Multi Suksessarana
8	BUMI	Bumi Resources
9	BYAN	Bayan Resources
10	CITA	Cita Mineral Investindo
11	DEWA	Darma Henwah
12	DKFT	Central Omega Resources
13	DOID	Delta Dunia Makmur
14	DSSA	Dian Swastika Sentosa
15	ELSA	Elnusa
16	GEMS	Golden Energy Mines
17	HRUM	Harum Energy
18	INCO	Vale Indonesia
19	INDY	Indika Energy
20	KKGI	Resource Alam Indonesia
21	MBAP	Mitrabara Adiperdana
22	MDKA	Merdeka Cooper Gold
23	MEDC	Medco Energi Internasional
24	MITI	Mitra Investino
25	MTFN	Capitalinc Investment
26	MYOH	Samindo Resources
27	PKPK	Perdana Karya Perkasa
28	PTBA	Bukit Asam
29	PTRO	Petrosea
30	RUIS	Radiant Utama Interinsco
31	SMMT	Golden Eagle Energy
32	SMRU	SMR Utama
33	TINS	Timah
34	TOBA	TBS Energi Utama

#### C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

**Lampiran 2**  
**Data Tahun 2017**

2017						
Kode	Size	PROFIT	GROWTH	FD	DER	TIME
ADRO	32.156	0.16	0.30	0	0.67	1
ANTM	31.033	0.01	0.39	0	0.62	1
APEX	29.688	-1.38	-0.29	1	-13.29	0
ARII	29.120	-0.58	1.49	1	7.22	1
BIPI	30.513	11.68	0.43	1	2.81	0
BRMS	30.094	-49.51	1.32	1	0.54	1
BSSR	28.677	0.21	0.63	0	0.40	1
BUMI	31.545	13.98	-0.25	1	11.91	1
BYAN	30.119	0.32	0.94	0	0.72	1
CITA	28.616	0.07	0.49	1	1.93	1
DEWA	29.325	0.01	-0.06	1	0.77	0
DKFT	28.450	-0.79	0.00	1	0.94	1
DOID	30.181	0.06	0.26	0	4.34	1
DSSA	31.244	0.10	0.87	1	0.88	1
ELSA	29.211	0.05	0.38	0	0.59	1
GEMS	29.710	0.16	0.99	0	1.02	1
HRUM	29.460	0.17	0.51	0	0.16	1
INCO	31.019	-0.02	0.09	0	0.20	1
INDY	31.528	0.29	0.43	1	2.26	1
KKGI	27.984	0.16	-0.09	0	0.19	1
MBAP	28.410	0.23	0.39	0	0.31	1
MDKA	29.245	0.33	0.00	0	0.96	1
MEDC	31.878	0.17	0.58	1	2.68	0
MITI	26.177	-0.81	0.20	1	1.82	1
MTFN	27.371	0.03	42.72	1	-4.02	0
MYOH	28.243	0.07	0.00	0	0.33	1
PKPK	25.646	-0.93	0.33	1	1.32	1
PTBA	30.721	0.23	0.38	0	0.59	1
PTRO	29.409	0.03	0.25	1	1.45	1
RUIS	27.590	0.02	-0.14	0	1.52	1
SMMT	27.310	0.70	0.03	1	0.73	1
SMRU	28.339	0.04	0.30	0	0.98	0
TINS	30.106	0.05	0.32	0	0.96	1
TOBA	29.183	0.13	0.21	0	0.99	1

**C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

### Lampiran 3

#### Data Tahun 2018

2018						
Kode	SIZE	PROFIT	GROWTH	FD	DER	TIME
ADRO	32.258	0.13	0.19	0	0.64	1
ANTM	31.103	0.06	1.00	0	0.75	1
APEX	29.640	-1.13	0.31	1	-4.43	0
ARII	29.254	-0.74	0.42	1	34.06	1
BIPI	30.501	0.80	7.89	1	2.32	1
BRMS	29.934	-87.51	-0.75	1	0.33	1
BSSR	28.898	0.16	0.21	0	0.63	1
BUMI	31.667	0.14	67.43	1	6.76	1
BYAN	30.444	0.31	0.68	0	0.70	1
CITA	28.815	0.33	1.76	0	1.18	1
DEWA	29.425	0.01	0.22	1	0.80	1
DKFT	28.608	-0.18	8.20	1	1.47	1
DOID	30.473	0.08	0.25	1	3.53	1
DSSA	31.524	0.07	0.43	1	1.24	1
ELSA	29.364	0.04	0.33	0	0.71	1
GEMS	29.949	0.10	0.47	0	1.22	1
HRUM	29.545	0.12	0.11	0	0.20	1
INCO	31.093	0.08	0.32	0	0.17	1
INDY	31.604	0.03	1.88	1	2.26	1
KKGI	28.161	0.01	-0.27	0	0.35	1
MBAP	28.552	0.19	0.07	0	0.40	1
MDKA	30.078	0.20	1.43	0	0.89	1
MEDC	31.963	-0.02	0.41	1	2.79	1
MITI	25.722	0.21	0.22	1	0.96	1
MTFN	27.750	0.02	0.26	1	-1.54	0
MYOH	28.416	0.13	0.37	0	0.33	1
PKPK	25.574	-0.56	-0.39	1	1.30	1
PTBA	30.816	0.24	0.09	0	0.49	1
PTRO	29.716	0.05	0.92	0	1.91	1
RUIS	27.621	0.02	0.15	0	1.44	1
SMMT	27.526	0.44	2.30	1	0.61	1
SMRU	28.277	-0.08	0.13	0	0.99	1
TINS	30.354	0.01	0.20	0	1.73	1
TOBA	29.614	0.16	0.51	0	1.33	1

#### © Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

#### Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 4

### Data Tahun 2019

2019						
Kode	SIZE	PROFIT	GROWTH	FD	DER	TIME
ADRO	32.239	0.13	-0.08	0	0.81	1
ANTM	31.039	0.01	0.29	0	0.67	1
APEX	29.571	0.22	-0.02	1	7.89	0
ARII	29.252	-0.09	0.58	1	6.90	0
BIPI	30.489	0.39	1.51	1	2.45	0
BRMS	29.925	0.28	2.62	1	0.37	1
BSSR	28.879	0.07	-0.09	0	0.47	1
BUMI	31.572	0.01	-0.04	1	6.26	1
BYAN	30.508	0.17	-0.20	0	1.06	1
CITA	28.982	0.17	0.94	0	0.92	1
DEWA	29.664	0.01	0.20	1	1.35	0
DKFT	28.608	-0.18	0.06	1	1.72	1
DOID	30.430	0.02	-0.05	1	3.21	1
DSSA	31.576	0.04	-0.10	1	1.27	1
ELSA	29.549	0.04	0.27	0	0.90	1
GEMS	30.015	0.06	0.02	0	1.18	1
HRUM	29.458	0.08	-0.25	0	0.12	1
INCO	31.062	0.07	-0.03	0	0.14	1
INDY	31.548	0.00	-0.10	1	2.46	1
KKGI	28.194	0.05	0.94	0	0.35	0
MBAP	28.615	0.14	-0.03	0	0.32	1
MDKA	30.213	0.17	0.31	0	0.81	1
MEDC	32.056	-0.01	0.13	1	3.43	0
MITI	24.769	0.00	-1.00	1	-5.91	1
MTFN	27.428	0.01	0.49	1	57.16	0
MYOH	28.432	0.10	0.01	0	0.31	0
PKPK	24.995	-3.13	0.94	1	4.00	0
PTBA	30.893	0.19	0.03	0	0.42	1
PTRO	29.667	0.07	-0.02	0	1.59	1
RUIS	27.855	0.02	0.23	0	1.89	1
SMMT	27.493	0.02	0.31	1	0.49	0
SMRU	28.147	-0.27	-0.18	1	1.17	0
TINS	30.645	-0.03	0.75	1	2.87	1
TOBA	29.808	0.08	0.15	0	1.40	1

### C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

### Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 5

### Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean		Std. Deviation
	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Std. Error	Statistic
SIZE	102	24.77	32.26	29.4815	.16069	1.62289
PROFIT	102	-87.51	13.98	-1.0954	1.00175	10.11722
GROWTH	102	-1.00	67.43	1.5759	.78145	7.89227
ED	102	.00	1.00	.4706	.04967	.50160
DER	102	-13.29	57.16	2.1381	.68143	6.88212
TIME	102	.00	1.00	.8137	.03874	.39125
Valid N (listwise)	102					

© Hak cipta milik Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 6

### Uji Kesamaan Koefisien (*Pooling*)

Model	Coefficients <sup>a</sup>			t	Sig.
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	-1.031	1.201		-.858	.393
SIZE	.065	.041	.270	1.604	.113
PROFIT	.047	.128	1.208	.366	.715
GROWTH	-.108	.101	-2.177	-1.070	.288
FD	-.304	.128	-.389	-2.377	.020
DER	-.009	.006	-.158	-1.438	.154
dt1	2.997	1.680	3.629	1.784	.078
dt2	1.754	1.674	2.123	1.048	.298
dt1_SIZE	-.101	.057	-3.585	-1.772	.080
dt1_PROFIT	-.054	.128	-.727	-.424	.672
dt1_GROWTH	.091	.101	.988	.903	.369
dt1_FD	.041	.181	.038	.225	.823
dt1_DER	.049	.045	.125	1.089	.279
dt2_SIZE	-.056	.056	-2.007	-.992	.324
dt2_PROFIT	-.049	.128	-1.081	-.382	.703
dt2_GROWTH	.110	.101	1.899	1.089	.279
dt2_FD	.117	.183	.106	.638	.525
dt2_DER	.021	.012	.189	1.701	.093

a. Dependent Variable: TIME



Hak Cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



## Lampiran 7

### Uji Normalitas

**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

		Unstandardized Residual
N		102
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	0E-7
	Std. Deviation	.35945994
	Absolute	.287
Most Extreme Differences	Positive	.119
	Negative	-.287
Kolmogorov-Smirnov Z		2.901
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

## Lampiran 8

### Uji Autokorelasi

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.395 <sup>a</sup>	.156	.112	.36870	2.121

a. Predictors: (Constant), DER, SIZE, PROFIT, GROWTH, FD

b. Dependent Variable: TIME

**© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



## Lampiran 9

### Uji Multikolinearitas

**C Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian**

Model	Coefficients <sup>a</sup>					Collinearity Statistics	
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Tolerance	VIF
	B	Std. Error	Beta				
(Constant)	.089	.676		.131	.896		
SIZE	.029	.023	.120	1.272	.206	.986	1.014
PROFIT	-.004	.004	-.111	-1.170	.245	.975	1.026
GROWTH	.000	.005	-.004	-.041	.968	.964	1.037
FD	-.273	.077	-.350	-3.548	.001	.903	1.108
DER	-.002	.005	-.039	-.410	.683	.953	1.050

a. Dependent Variable: TIME

## Lampiran 10

### Uji Kelayakan Model Regresi

Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	13.100	8	.108

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



## Lampiran 11

### Uji Keseluruhan Model

#### Block 0: Beginning Block

Iteration History<sup>a,b,c</sup>

Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients
			Constant
Step 0	1	98.858	1.255
	2	98.081	1.461
	3	98.078	1.474
	4	98.078	1.474

a. Constant is included in the model.

b. Initial -2 Log Likelihood: 98.078

c. Estimation terminated at iteration number 4 because parameter estimates changed by less than .001.

#### Block 1: Method = Enter

Iteration History<sup>a,b,c,d</sup>

Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients					
			Constant	SIZE	PROFIT	GROWTH	FD	DER
Step 1	1	86.441	-1.646	.116	-.017	-.001	-1.093	-.009
	2	81.918	-2.243	.161	-.032	-.002	-1.767	-.009
	3	81.458	-2.285	.172	-.046	-.002	-2.053	-.009
	4	81.440	-2.333	.175	-.052	-.002	-2.094	-.009
	5	81.439	-2.345	.176	-.053	-.002	-2.095	-.009
	6	81.439	-2.346	.176	-.053	-.002	-2.095	-.009

a. Method: Enter

b. Constant is included in the model.

c. Initial -2 Log Likelihood: 98.078

d. Estimation terminated at iteration number 6 because parameter estimates changed by less than .001.

#### © Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.





## Lampiran 12

### Uji Koefisien Determinasi

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	81.439 <sup>a</sup>	.151	.244

a. Estimation terminated at iteration number 6 because parameter estimates changed by less than .001.

## Lampiran 13

### Uji Kesesuaian Tanda (*Wald Test*)

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
SIZE	.176	.150	1.370	1	.242	1.192	.888	1.601
PROFIT	-.053	.075	.514	1	.474	.948	.819	1.097
GROWTH	-.002	.028	.005	1	.942	.998	.945	1.054
FD	-2.095	.686	9.335	1	.002	.123	.032	.472
DER	-.009	.030	.084	1	.773	.991	.934	1.052
<sup>a</sup> Constant	-2.346	4.459	.277	1	.599	.096		

a. Variable(s) entered on step 1: SIZE, PROFIT, GROWTH, FD, DER.

© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



# SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Hendry Wijaya

Program Studi : Akuntansi

NIM : 39189109

Alamat Lengkap : Jln. Gading Indah IV NF II / 9

Kode pos : \_\_\_\_\_

Telp Kantor : \_\_\_\_\_

021 - 4500528

Telp Rumah : \_\_\_\_\_

082112013765

Menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa :

1. Keabsahan data dan hal-hal lain yang berkenaan dengan keaslian dalam penyusunan karya akhir ini merupakan tanggung jawab pribadi.
2. Apabila dikemudian hari timbul masalah dengan keabsahan data dan keaslian/originalitas karya akhir adalah di luar tanggung jawab Institut Bisnis Dan Informatika Kwik Kian Gie dan saya bersedia menanggung segala resiko sanksi yang dikeluarkan Institut Bisnis Dan Informatika Kwik Kian Gie dan gugatan yang oleh pihak lain yang merasa dirugikan.

Demikian agar yang berkepentingan maklum

Jakarta, 22 Maret - 2021

Yang membuat pernyataan

Hendry Wijaya

( Nama Lengkap )



**KARTU PROSES BIMBINGAN KARYA AKHIR**

Nama Mahasiswa : Hendry Wijaya NIM : 39189109  
 Konsentrasi : Audit Topik : Timeliness  
 Registrasi : Semester Ganjil / ~~Genap~~ Th. Akademik : 2020 / 2021  
 Dosen Pembimbing I : Rizka Indri Arfianti S.E.,Ak.,M.M.,M.Ak.  
 Dosen Pembimbing II :  
 FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KETEPATAN  
 WAKTU PENYAMPAIAN LAPORAN KEUANGAN PADA PERUSAHAAN MINING YANG  
 TERDAPAT DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2017-2019

**DOSEN PEMBIMBING I**

No.	Tanggal	Pokok Bahasan	Paraf Mahasiswa	Paraf Pemb. I	Catatan
1	4/11/2020	Proposal + jurnal	FJA	RI	Buat bab 1 + jurnal
2	6/11/2020	Bab I	FJA	RI	Tambah variabel
3	2/12/2020	Bab II	FJA	RI	Format penulisan
4	2/12/2020	Bab II revisi	FJA	RI	Kerangka pemikiran
5	6/1/2021	Bab III	FJA	RI	Rumus variabel
6	15/1/2021	Bab III revisi	FJA	RI	Regresi logistik
7	17/2/2021	Bab IV	FJA	RI	Lengkapi data
8	19/2/2021	Bab IV	FJA	RI	Pengolahan data

**DOSEN PEMBIMBING II**

No.	Tanggal	Pokok Bahasan	Paraf Mahasiswa	Paraf Pemb. II	Catatan
1	26/2/2021	Bab V	FJA	RI	Kesimpulan
2	19/3/2021	Keseluruhan Bab	FJA	RI	Abstrak,dll
3					
4					
5					
6					
7					
8					

Catatan : - \*) Coret yang tidak perlu

- Bimbingan minimal 8 kali pertemuan untuk setiap dosen pembimbing I & pembimbing II jika ada, dengan menandatangani tanda tangan pada setiap kali bimbingan sebagai bukti telah melakukan proses bimbingan.