

LAMPIRAN
Lampiran 1
Laporan Posisi Keuangan Likuiditas Tahun 2020 dan 2021

PT TIMAH Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES			
Lampiran 1/1 Schedule			
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2021 DAN 2020 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali nilai nominal dan data saham)		CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION AS AT 31 DECEMBER 2021 AND 2020 (Expressed in millions of Rupiah, except for par value and share data)	
	Catatan/ Notes	2021	2020 ^{a)}
ASET			
ASET LANCAR			
Kas dan setara kas	5	1,782,262	807,300
Kas yang dibatasi penggunaannya	5	41,530	-
Piutang usaha	6	1,870,901	1,197,782
Piutang lain-lain	7	33,628	38,535
Persediaan	8	3,106,380	2,881,466
Aset real estat	15	41,729	54,773
Pajak dibayar di muka	9a		
- Pajak lainnya		454,987	1,141,315
Aset keuangan lainnya		109	109
Aset lainnya	10	92,519	245,428
Aset yang dimiliki untuk dijual	11a	-	190,556
Jumlah aset lancar		7,424,045	6,557,264
ASET TIDAK LANCAR			
Kas yang dibatasi penggunaannya	5	105,433	76,709
Piutang usaha	6	3,564	-
Piutang lain-lain	7	8,117	29,848
Persediaan	8	660,574	753,645
Penyertaan saham	12	97,537	85,464
Investasi pada entitas asosiasi	13	214,187	202,546
Aset tetap	14	3,448,268	3,517,206
Aset real estat	15	110,613	132,105
Properti investasi	16	1,661,256	1,626,505
Properti pertambangan	17	256,703	341,279
Pajak dibayar di muka	9a		
- Pajak penghasilan badan		40,767	451,743
- Pajak lainnya		-	108,086
Aset pajak tangguhan	9d	364,890	346,097
Aset lainnya	10	295,035	289,203
Jumlah aset tidak lancar		7,266,944	7,960,436
JUMLAH ASET		14,690,989	14,517,700
ASSETS			
CURRENT ASSETS			
Cash and cash equivalents			
Restricted cash			
Trade receivables			
Other receivables			
Inventories			
Real estate assets			
Prepaid taxes			
Other taxes -			
Other financial assets			
Other assets			
Assets held for sale			
Total current assets			
NON-CURRENT ASSETS			
Restricted cash			
Trade receivables			
Other receivables			
Inventories			
Investment in shares			
Investment in associates			
Fixed assets			
Real estate assets			
Investment properties			
Mining properties			
Prepaid taxes			
Corporate income taxes -			
Other taxes -			
Deferred tax assets			
Other assets			
Total non-current assets			
TOTAL ASSETS			

^{a)} Direklasifikasi, lihat Catatan 43

Reclassified, refer to Note 43 ^{a)}

Lampiran 2

Laporan Posisi Keuangan Bagian Liabilitas Tahun 2020 dan 2021

PT TIMAH Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES			
Lampiran 1/2 Schedule			
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2021 DAN 2020 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali nilai nominal dan data saham)	CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION AS AT 31 DECEMBER 2021 AND 2020 (Expressed in millions of Rupiah, except for par value and share data)		
	Catatan/ Notes	2021	2020
LIABILITAS			LIABILITIES
LIABILITAS JANGKA PENDEK			CURRENT LIABILITIES
Utang usaha	19	886,385	884,620
Beban akrual	20	144,373	101,707
Liabilitas <i>supplier financing</i>	21	1,015,798	759,025
Pinjaman bank jangka pendek	18a	1,533,429	3,802,286
Utang pajak	9b		
- Pajak penghasilan badan		367,717	20,589
- Pajak lainnya		38,810	18,445
Liabilitas jangka pendek lainnya	24	184,627	125,333
Utang dividen	33	248	248
Imbalan kerja jangka pendek	34a	310,860	46,991
Bagian lancar atas liabilitas jangka panjang			
- Pinjaman	18b	70,330	-
- Utang obligasi dan sukuk ijarah	23	1,051,200	-
- Provisi biaya rehabilitasi lingkungan dan penutupan tambang	22	82,213	59,369
Liabilitas yang terkait langsung dengan aset yang dimiliki untuk dijual	11b	-	46,552
Jumlah liabilitas jangka pendek		5,685,990	5,865,165
LIABILITAS JANGKA PANJANG			NON-CURRENT LIABILITIES
Liabilitas jangka panjang - setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun			
- Pinjaman	18b	628,498	356,388
- Utang obligasi dan sukuk ijarah	23	806,000	2,093,000
- Provisi biaya rehabilitasi lingkungan dan penutupan tambang	22	249,633	267,822
Liabilitas jangka panjang lainnya	24	8,089	12,168
Kewajiban imbalan pascakerja	34b	1,004,359	983,021
Jumlah liabilitas jangka panjang		2,696,579	3,712,399
JUMLAH LIABILITAS		8,382,569	9,577,564

Lampiran 3
Laporan Posisi Keuangan Bagian Laba Rugi Tahun 2020 dan 2021

PT TIMAH Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES			
Lampiran 2/1 Schedule			
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR 31 DESEMBER 2021 DAN 2020 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali laba bersih per saham)		CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEARS ENDED 31 DECEMBER 2021 AND 2020 (Expressed in millions of Rupiah, except earnings per share)	
	Catatan/ Notes	2021	2020
OPERASI YANG DILANJUTKAN			CONTINUING OPERATIONS
Pendapatan	26	14,607,003	15,215,980
Beban pokok pendapatan	27	(11,172,514)	(14,096,099)
Laba bruto		3,434,489	1,119,881
Beban umum dan administrasi	28	(1,062,334)	(832,986)
Beban penjualan	29	(132,819)	(69,441)
Keuntungan atas revaluasi properti investasi	16	32,505	56,603
Rugi penurunan nilai aset tetap	14	(49,429)	(54,782)
Rugi penurunan nilai properti pertambangan	17	(91,483)	-
Beban keuangan	30	(340,668)	(607,370)
Pendapatan keuangan		15,513	30,482
(Beban)/pendapatan lain-lain, bersih	31	(89,908)	96,013
Bagian atas laba/(rugi) bersih entitas asosiasi	13	12,839	(8,160)
Laba/(rugi) sebelum pajak penghasilan		1,728,705	(269,760)
Beban pajak penghasilan	9c	(425,449)	(66,646)
Laba/(rugi) tahun berjalan dari operasi yang dilanjutkan		1,303,256	(336,406)
OPERASI YANG DIHENTIKAN			DISCONTINUED OPERATIONS
Rugi tahun berjalan dari operasi yang dihentikan	11c	(413)	(4,196)
Laba/(rugi) tahun berjalan		1,302,843	(340,602)

Lampiran 4

Laporan Posisi Keuangan Likuiditas Tahun 2022 dan 2023

PT TIMAH Tbk DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES			
Lampiran 1/1 Schedule			
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN 31 DESEMBER 2023 DAN 2022 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali nilai nominal dan data saham)		CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION 31 DECEMBER 2023 AND 2022 (Expressed in millions of Rupiah, except for par value and share data)	
	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 2023	31 Desember/ December 2022
ASET			
ASET LANCAR			
Kas dan setara kas	4	1,526,601	1,209,227
Kas dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya	4	-	75,018
Piutang usaha	5	802,662	985,406
Aset kontrak	25	143,911	-
Piutang lain-lain	6	67,016	22,059
Persediaan	7	2,522,887	2,910,106
Aset real estat	14	131,075	49,467
Pajak dibayar dimuka	8a		
- Pajak lainnya		241,790	291,173
Aset keuangan lainnya		109	109
Aset derivatif	9	22,612	26,471
Aset lainnya	10	60,523	65,751
Jumlah aset lancar		5,519,186	5,634,787
ASET TIDAK LANCAR			
Kas yang dibatasi penggunaannya	4	210,432	148,976
Piutang usaha	5	199	682
Piutang lain-lain	6	2,759	6,603
Persediaan	7	692,269	694,803
Penyertaan saham	11	117,938	113,790
Investasi pada entitas asosiasi	12	253,039	224,205
Aset tetap	13	3,161,101	3,512,804
Aset real estat	14	127,717	157,747
Properti investasi	15	1,639,286	1,610,887
Properti pertambangan	16	423,226	342,179
Pajak dibayar di muka	8a		
- Pajak penghasilan badan		153,985	129,093
- Pajak lainnya		129	9,158
Aset pajak tangguhan	8d	307,711	190,379
Aset derivatif	9	27,542	49,192
Aset lainnya	10	216,758	241,691
Jumlah aset tidak lancar		7,334,091	7,432,189
JUMLAH ASET		12,853,277	13,066,976
ASSETS			
CURRENT ASSETS			
Cash and cash equivalents			
Restricted cash and time deposits			
Trade receivables			
Contract assets			
Other receivables			
Inventories			
Real estate assets			
Prepaid taxes			
Other taxes -			
Other financial assets			
Derivative assets			
Other assets			
Total current assets			
NON-CURRENT ASSETS			
Restricted cash			
Trade receivables			
Other receivables			
Inventories			
Investment in shares			
Investment in associates			
Fixed assets			
Real estate assets			
Investment properties			
Mining properties			
Prepaid taxes			
Corporate income taxes -			
Other taxes -			
Deferred tax assets			
Derivative assets			
Other assets			
Total non-current assets			
TOTAL ASSETS			

Lampiran 6
Laporan Posisi Keuangan Bagian Laba Rugi Tahun 2022 dan 2023

PT TIMAH Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND SUBSIDIARIES

Lampiran 2/1 Schedule

**LAPORAN LABA RUGI DAN
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN
KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali
nilai nominal dan data saham)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
PROFIT OR LOSS AND
OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEAR ENDED
31 DECEMBER 2023 AND 2022**
(Expressed in millions of Rupiah, except for
par value and share data)

	<u>Catatan/ Notes</u>	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pendapatan	25	8,391,907	12,504,297	Revenue
Beban pokok pendapatan	26	<u>(7,925,966)</u>	<u>(9,978,260)</u>	Cost of revenue
Laba bruto		<u>465,941</u>	<u>2,526,037</u>	Gross profit
Beban umum dan administrasi	27	(922,907)	(842,942)	General and administrative expenses
Beban penjualan	28	(69,037)	(279,685)	Selling expenses
Beban keuangan	29	(205,098)	(207,282)	Finance costs
Pendapatan keuangan		20,905	22,256	Finance income
Pendapatan lain-lain, bersih	30	233,643	134,191	Other income, net
Keuntungan atas revaluasi properti investasi	15	14,615	24,592	Gain from revaluation of investment properties
(Rugi)/pembalikan penurunan nilai aset tetap	13	(13,116)	18,948	Impairment (loss)/reversal of fixed assets
Bagian atas laba bersih entitas asosiasi	12	<u>28,356</u>	<u>10,513</u>	Share of net income of associates
(Rugi)/laba sebelum pajak penghasilan		<u>(446,698)</u>	<u>1,406,628</u>	(Loss)/profit before income tax
Beban pajak penghasilan	8c	<u>(2,974)</u>	<u>(365,065)</u>	Income tax expense
(Rugi)/laba tahun berjalan		<u>(449,672)</u>	<u>1,041,563</u>	(Loss)/profit for the year

Lampiran 7

Output SPSS 30 Uji Statistik Deskriptif

Descriptives

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Springate	4	,185	1,320	,79425	,547386
Zmijewski	4	-2,051	-,439	-1,29129	,667016
Valid N (listwise)	4				

Lampiran 8

Output SPSS 30 Uji Normalitas

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Springate	,264	4	.	,895	4	,409
Zmijewski	,210	4	.	,984	4	,926

a. Lilliefors Significance Correction

Lampiran 9
Output SPSS 30 Uji *Paired Sample t-test*

Paired Samples Test

		Paired Differences							Significance	
					95% Confidence Interval of the Difference					
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Lower	Upper	t	df	One-Sided p	Two-Sided p
Pair 1	Springate - Zmijewski	2,085544	1,121068	,560534	,301674	3,869414	3,721	3	,017	,034

Lampiran 10

Kartu Bimbingan Skripsi

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) SURABAYA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Kampus : Jl. Semolowaru 45 Surabaya 60118, Telp (031) 5931800 Pst 140&141 E-mail : feb@untag-sby.ac.id

SEMESTER Gasal/ Genap
<u>2024 / 2025</u>

KARTU BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa / NBI : Rachelia Putri Nur Azizah / 1212400149

Nama Pembimbing : Drs.Ec. Sigit Santoso, MM.

Judul Skripsi : "Memprediksi Potensi financial Distress berupa kebangkrutan Menggunakan Analisis komparasi Model Springat (S-score) Dan zmigowski (X-score) (Studi Kasus Pada PT.Timah Tbk selama Periode 2020-2023:Komp: 300T)"

Mulai Program Skripsi : Semester 7 **Thn. Ak.** 2021 **Selesai Bimbingan Tanggal**

No.	HARI / TANGGAL	KONSENTRASI		PARAF
		BAB / HAL	KETERANGAN REVISI	
1.	Kamis, 26-09-2024	Judul	ACC	[Signature]
2.	Selasa, 08-10-2024	1, 2	Revisi → data , penelitian terdahulu	[Signature]
3.	Rabu, 09-10-2024	3	Revisi → strategi pengumpulan data	[Signature]
4.	Kamis, 10-10-2024	3	ACC Proposal	[Signature]
5.	Kamis, 31-10-2024	1, 2, 3	ACC setelah sempro	[Signature]
6.	Senin, 02-12-2024	4 & 5	Revisi → saran & temuan	[Signature]
7.	Selasa, 03-12-2024	4 & 5	ACC	[Signature]
8.	Kamis, 05-12-2024		Acc Skripsi	[Signature]

Perpanjang I

Semester : _____

Th. Ak. : _____

Tes. Kafajur : _____

Surabaya,
[Signature]
Drs. Ec. Sigit Santoro, MM.
(Nama dan tanda tangan Pembimbing)

Lampiran 11

Hasil Cek Turnitin (Plagiasi)

MEMPREDIKSI POTENSI FINANCIAL DISTRESS BERUPA
KEBANGKRUTAN MENGGUNAKAN ANALISIS KOMPARASI
MODEL SPRINGATE (S-Score) DAN ZMIJEWSKI (X-Score) (STUDI
KASUS PADA PT. TIMAH Tbk SELAMA PERIODE 2020-2023)

ORIGINALITY REPORT

18%	19%	16%	14%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	Submitted to Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya Student Paper	8%
2	eprints.polsri.ac.id Internet Source	3%
3	repository.ub.ac.id Internet Source	1%
4	repositori.usu.ac.id Internet Source	1%
5	eprints.uny.ac.id Internet Source	1%
6	text-id.123dok.com Internet Source	1%
7	univ45sby.ac.id Internet Source	1%
8	repository.iainpurwokerto.ac.id Internet Source	1%
9	repository.untag-sby.ac.id Internet Source	1%