

# LAMPIRAN

*“Halaman ini sengaja dikosongkan ”*

**Lampiran 1. Data Sondir Titik 1 (Cone Penetration Test / CPT)**

CONE PENETRATION TEST DATA							
Location : Sekolah SMPN 8 Kediri		Conus Area :		10 cm <sup>2</sup>			
Point : S-01		Piston Area :		10 cm <sup>2</sup>			
SF_Bearing : 3		Perimeter Area :		100 cm <sup>2</sup>			
SF_Sleef : 5		Interval Data :		20 cm			
Basic Input Data					Bearing Capacity		
Depth	Avg Conus	Friction	HP	JHP	End	Friction	Total
[m]	kg/cm <sup>2</sup>	kg/cm <sup>2</sup>	kg/cm	kg/cm	Ton	Ton	Ton
0	5.55	0.00	0.00	0.00	1.31	0.00	1.31
0.2	7.05	0.20	4.00	4.00	1.66	0.01	1.67
0.4	8.42	0.20	4.00	8.00	1.98	0.02	2.00
0.6	9.71	0.20	4.00	12.00	2.29	0.03	2.32
0.8	10.86	0.30	6.00	18.00	2.56	0.06	2.62
1	12.25	0.40	8.00	26.00	2.89	0.11	3.00
1.2	14.19	0.50	10.00	36.00	3.34	0.18	3.53
1.4	16.51	1.00	20.00	56.00	3.89	0.27	4.16
1.6	20.26	1.00	20.00	76.00	4.77	0.37	5.15
1.8	25.68	0.50	10.00	86.00	6.05	0.48	6.53
2	31.10	0.50	10.00	96.00	7.33	0.59	7.91
2.2	35.47	0.50	10.00	106.00	8.36	0.71	9.06
2.4	38.28	0.50	10.00	116.00	9.02	0.84	9.85
2.6	42.85	0.50	10.00	126.00	10.10	0.96	11.06
2.8	51.80	1.00	20.00	146.00	12.21	1.11	13.32
3	57.73	1.00	20.00	166.00	13.60	1.26	14.86
3.2	60.34	1.00	20.00	186.00	14.22	1.41	15.63
3.4	62.35	1.00	20.00	206.00	14.69	1.56	16.25
3.6	63.67	1.00	20.00	226.00	15.00	1.72	16.72
3.8	69.19	1.00	20.00	246.00	16.30	1.87	18.17
4	76.47	1.00	20.00	266.00	18.02	2.02	20.04
4.2	81.19	1.00	20.00	286.00	19.13	2.17	21.30
4.4	91.12	1.00	20.00	306.00	21.47	2.32	23.79
4.6	101.26	1.00	20.00	326.00	23.86	2.47	26.33
4.8	111.71	1.00	20.00	346.00	26.32	2.62	28.94
5	119.34	1.00	20.00	366.00	28.12	2.77	30.89
5.2	123.99	0.00	0.00	366.00	29.21	2.77	31.98

(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

**Lampiran 2.** Data Sondir Titik 2 (Cone Penetration Test / CPT)

<b>CONE PENETRATION TEST DATA</b>							
Location : Sekolah SMPN 8 Kediri		Conus Area :		10 cm <sup>2</sup>			
Point : S-02		Piston Area :		10 cm <sup>2</sup>			
SF_Bearing : 3		Perimeter Area :		100 cm <sup>2</sup>			
SF_Sleef : 5		Interval Data :		20 cm			
<b>Basic Input Data</b>					<b>Bearing Capacity</b>		
Depth	Avg Conus	Friction	HP	JHP	End	Friction	Total
[m]	kg/cm <sup>2</sup>	kg/cm <sup>2</sup>	kg/cm	kg/cm	Ton	Ton	Ton
0	3.88	0.00	0.00	0.00	0.91	0.00	0.91
0.2	5.02	0.30	6.00	6.00	1.18	0.01	1.19
0.4	6.25	0.20	4.00	10.00	1.47	0.02	1.49
0.6	8.47	0.20	4.00	14.00	1.99	0.03	2.03
0.8	16.45	0.50	10.00	24.00	3.88	0.08	3.96
1	29.64	0.50	10.00	34.00	6.98	0.15	7.13
1.2	43.01	0.50	10.00	44.00	10.13	0.22	10.35
1.4	56.28	0.50	10.00	54.00	13.26	0.30	13.56
1.6	69.44	1.00	20.00	74.00	16.36	0.40	16.76
1.8	82.07	1.00	20.00	94.00	19.34	0.52	19.85
2	91.78	1.00	20.00	114.00	21.63	0.64	22.27
2.2	98.86	1.00	20.00	134.00	23.29	0.78	24.08
2.4	105.81	0.00	0.00	134.00	24.93	0.78	25.71

(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

**Lampiran 3. Data Sondir Titik 3 (Cone Penetration Test / CPT)**

CONE PENETRATION TEST DATA							
Location : Sekolah SMPN 8 Kediri		Conus Area :		10 cm <sup>2</sup>			
Point : S-03		Piston Area :		10 cm <sup>2</sup>			
SF_Bearing : 3		Perimeter Area :		100 cm <sup>2</sup>			
SF_Sleef : 5		Interval Data :		20 cm			
Basic Input Data					Bearing Capacity		
Depth	Avg Conus	Friction	HP	JHP	End	Friction	Total
[m]	kg/cm <sup>2</sup>	kg/cm <sup>2</sup>	kg/cm	kg/cm	Ton	Ton	Ton
0	7.63	0.50	10.00	10.00	1.80	0.00	1.80
0.2	9.07	0.40	8.00	18.00	2.14	0.01	2.15
0.4	10.67	0.50	10.00	28.00	2.51	0.04	2.55
0.6	12.44	0.40	8.00	36.00	2.93	0.07	3.00
0.8	14.48	0.50	10.00	46.00	3.41	0.12	3.53
1	16.32	0.50	10.00	56.00	3.84	0.18	4.02
1.2	17.69	0.60	12.00	68.00	4.17	0.26	4.43
1.4	18.83	1.00	20.00	88.00	4.44	0.35	4.79
1.6	19.90	0.90	18.00	106.00	4.69	0.46	5.15
1.8	20.81	1.00	20.00	126.00	4.90	0.57	5.47
2	21.50	1.00	20.00	146.00	5.07	0.70	5.76
2.2	22.19	1.20	24.00	170.00	5.23	0.86	6.09
2.4	24.97	1.00	20.00	190.00	5.88	1.01	6.90
2.6	28.07	1.50	30.00	220.00	6.61	1.24	7.85
2.8	31.28	1.40	28.00	248.00	7.37	1.45	8.82
3	36.35	1.10	22.00	270.00	8.56	1.62	10.18
3.2	43.21	1.00	20.00	290.00	10.18	1.77	11.95
3.4	53.30	0.70	14.00	304.00	12.56	1.93	14.48
3.6	64.34	2.00	40.00	344.00	15.16	2.23	17.39
3.8	75.01	1.50	30.00	374.00	17.67	2.45	20.13
4	85.43	2.50	50.00	424.00	20.13	2.83	22.96
4.2	94.82	1.50	30.00	454.00	22.34	3.06	25.40
4.4	103.08	2.50	50.00	504.00	24.29	3.43	27.72
4.6	109.72	2.50	50.00	554.00	25.85	3.81	29.66
4.8	115.59	2.50	50.00	604.00	27.24	4.19	31.42
5	121.49	0.00	0.00	604.00	28.63	4.19	32.81

(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

**Lampiran 4. Data Sondir Titik 4 (Cone Penetration Test / CPT)**

<b>CONE PENETRATION TEST DATA</b>							
Location : Sekolah SMPN 8 Kediri		Conus Area :		10 cm <sup>2</sup>			
Point : S-04		Piston Area :		10 cm <sup>2</sup>			
SF_Bearing : 3		Perimeter Area :		100 cm <sup>2</sup>			
SF_Sleef : 5		Interval Data :		20 cm			
<b>Basic Input Data</b>					<b>Bearing Capacity</b>		
Depth	Avg Conus	Friction	HP	JHP	End	Friction	Total
[m]	kg/cm <sup>2</sup>	kg/cm <sup>2</sup>	kg/cm	kg/cm	Ton	Ton	Ton
0	8.17	0.00	0.00	0.00	1.93	0.00	1.93
0.2	10.19	0.50	10.00	10.00	2.40	0.01	2.41
0.4	11.61	0.50	10.00	20.00	2.73	0.04	2.77
0.6	12.71	0.50	10.00	30.00	2.99	0.08	3.07
0.8	13.65	0.50	10.00	40.00	3.22	0.13	3.34
1	14.77	0.60	12.00	52.00	3.48	0.20	3.68
1.2	15.84	0.70	14.00	66.00	3.73	0.28	4.01
1.4	16.44	1.00	20.00	86.00	3.87	0.37	4.24
1.6	17.13	1.00	20.00	106.00	4.04	0.47	4.51
1.8	17.98	0.90	18.00	124.00	4.24	0.59	4.83
2	18.58	0.70	14.00	138.00	4.38	0.73	5.11
2.2	18.75	1.00	20.00	158.00	4.42	0.87	5.29
2.4	19.04	0.80	16.00	174.00	4.49	1.04	5.52
2.6	19.58	0.60	12.00	186.00	4.61	1.19	5.80
2.8	20.82	1.00	20.00	206.00	4.90	1.34	6.24
3	22.69	0.90	18.00	224.00	5.35	1.50	6.84
3.2	26.83	0.40	8.00	232.00	6.32	1.59	7.91
3.4	34.65	0.50	10.00	242.00	8.16	1.70	9.87
3.6	45.22	0.70	14.00	256.00	10.66	1.86	12.51
3.8	57.22	1.00	20.00	276.00	13.48	2.01	15.49
4	68.92	1.00	20.00	296.00	16.24	2.16	18.40
4.2	80.29	2.00	40.00	336.00	18.92	2.46	21.38
4.4	90.50	2.50	50.00	386.00	21.32	2.84	24.16
4.6	98.66	2.00	40.00	426.00	23.25	3.14	26.39
4.8	105.28	2.50	50.00	476.00	24.81	3.52	28.32
5	111.37	0.00	0.00	476.00	26.24	3.52	29.76

(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

### Lampiran 5. Data Hasil Rekapitulasi Sondir Titik 1-4

Dari hasil penyondiran dapat digambarkan pada tabel 1 sebagai berikut :

TITIK	KEDALAMAN (m)	TEKANAN KONUS AKHIR (kg/cm <sup>2</sup> )	NILAI JHP PADA AKHIR (kg/cm)
1	0.00 - 5.20	250	366
2	0.00 - 2.40	250	134
3	0.00 - 5.20	250	604
4	0.00 - 5.00	250	476

(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

### Lampiran 6. Data Bor Dangkal Titik 1

**SOIL INVESTIGATION - BOR DANGKAL  
RENCANA GEDUNG SMPN 9  
KABUPATEN KEDIRI PROVINSI JAWA TIMUR**

No. Titik : BD 1  
GWL : -

Coordinates of GPS

X = 0615561  
Y = 9132426

**PEMBORAN TEKNIK**

Kedalaman (m)	Bor log	Jenis Tanah	Warna	Grain Size Analysis (%)				Water Content (%)	Atterberg			Density ( $\gamma_d$ ) (gr/cc)	Specific Gravity GS	Unconfined Test qu	Direct Shear Test	
				Gravel (%)	Sand (%)	Silt (%)	Clay (%)		LL (%)	PL (%)	IP (%)				c (kg/cm <sup>2</sup> )	$\phi$ ( $^{\circ}$ )
0		Lanau Kelempungan	Coklat	0,76	43,02	40,17	16,05	33,33	71,26	17,73	53,53	1,379	2,654	0,33	0,30	13
1		Pasir Kelanauan dengan Lempung														
2		Pasir Kelanauan														
3				1,13	57,22	41,65	0,00	29,03	NON PLASTIS			1,535	2,683	0,24	18	
4																
5																

Gambar : Hasil Bor Dangkal 1

(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

### Lampiran 7. Data Bor Dangkal Titik 2

SOIL INVESTIGATION - BOR DANGKAL  
 RENCANA GEDUNG SMPN 9  
 KABUPATEN KEDIRI PROVINSI JAWA TIMUR

No. Titik : BD 2  
 GWL : -

Coordinates of GPS X = 0615571  
 Y = 9132385

**PEMBORAN TEKNIK**

Kedalaman (m)	Bor log	Jenis Tanah	Warna	Grain Size Analysis (%)				Water Content		Atterberg			Density (γ <sub>d</sub> ) (gr/cc)	Specific Gravity GS	Unconfined Test qu	Direct Shear Test	
				Gravel (%)	Sand (%)	Silt (%)	Clay (%)	LL (%)	PL (%)	IP (%)	c (kg/cm <sup>2</sup> )	φ (°)					
0	[Bor Log Diagram]	Pasir Kelanauan dengan Lempung	Hitam	0,64	45,20	35,34	18,82	32,98	68,65	30,30	38,36	1,384	2,674	0,35	0,27	16	
1			Coklat														
2																	
3																	
4				0,57	44,53	34,95	19,95	34,08	70,28	31,24	39,04	1,428	2,662	0,38	0,29	14	
5																	

Gambar : Hasil Bor Dangkal 2

(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

### Lampiran 8. Layout Titik Bor Dangkal dan Sondir



Gambar : Titik Sondir & Bor Dangkal

(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

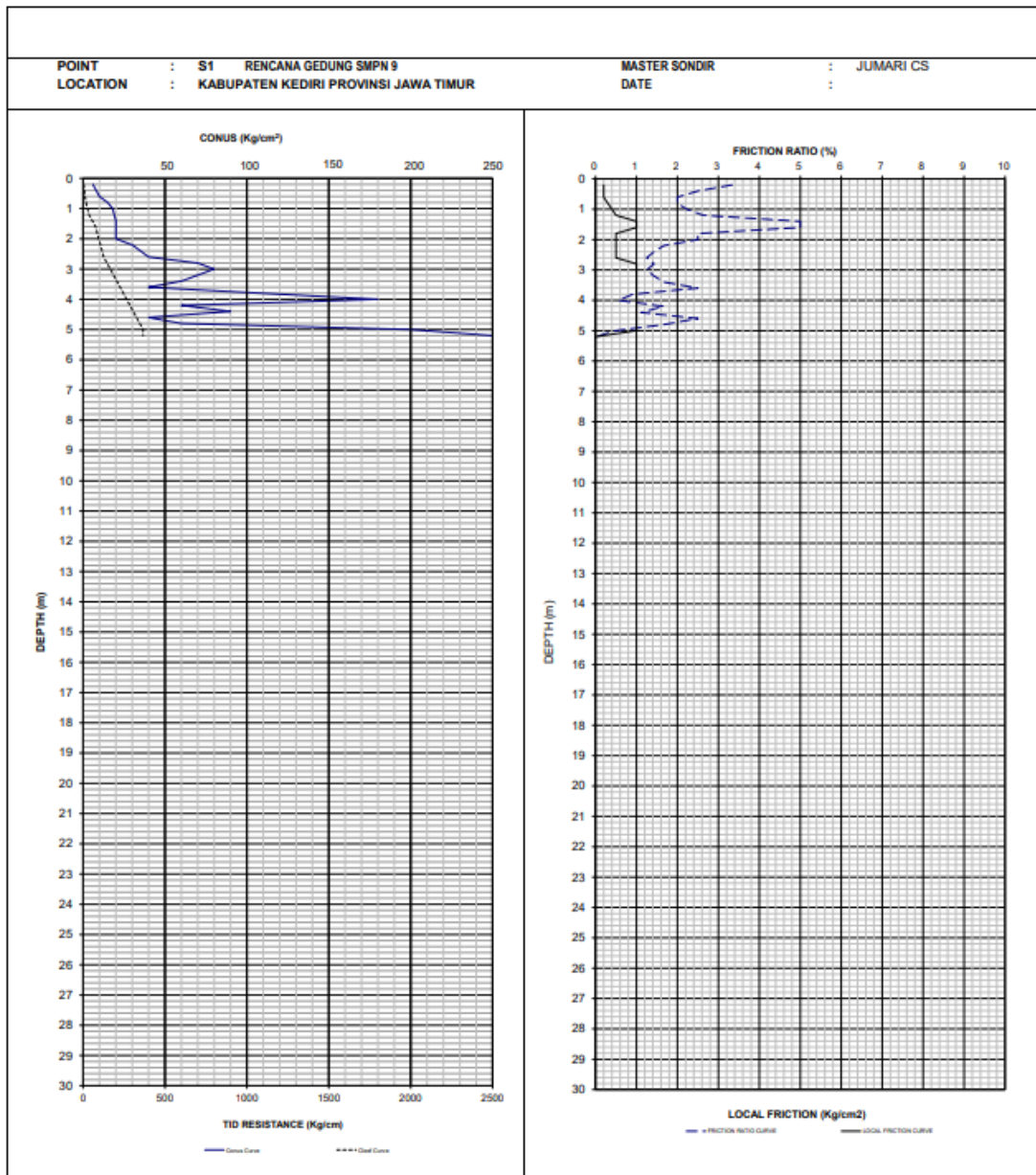


Lampiran 9. Data Grafik Sondir Titik 1



**LABORATORIUM UJI MATERIAL**  
**JURUSAN TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN FTSP-ITS**  
 Kampus ITS, Jl. Manyar No.8 TELP. 031 5947637, FAX 5938025, e-mail : sd3its@rad.net.id

**TABEL 3.1 CONE PENETRATION TEST S1**



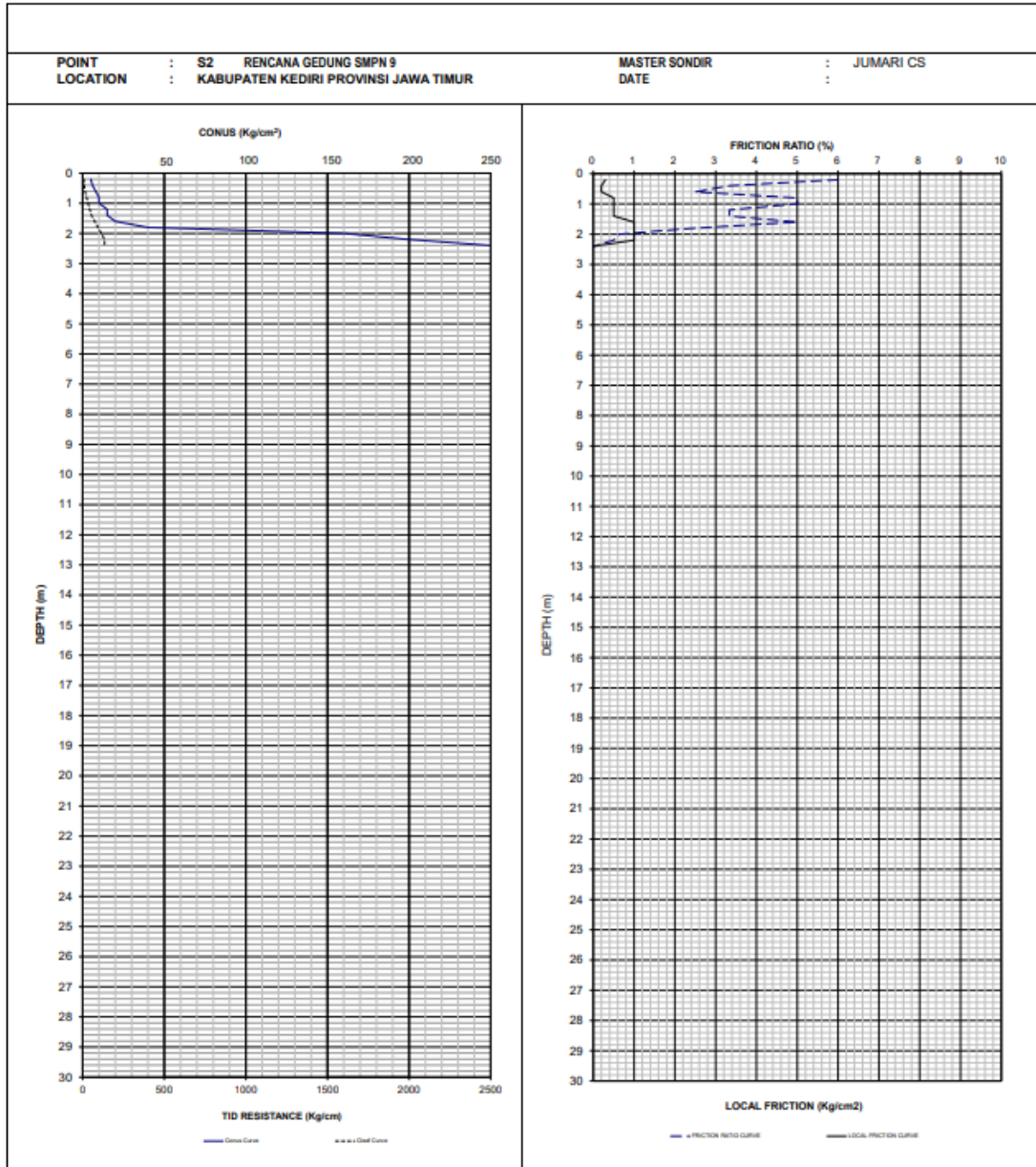
(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

Lampiran 10. Data Grafik Sondir Titik 2



**LABORATORIUM UJI MATERIAL**  
 JURUSAN TEKNIK SIPIL  
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN FTSP-ITS  
 Kampus ITS, Jl. Manyar No.8 TELP. 031 5947637, FAX 5938025, e-mail : sd3its@rad.net.id

**TABEL 3.2 CONE PENETRATION TEST S2**



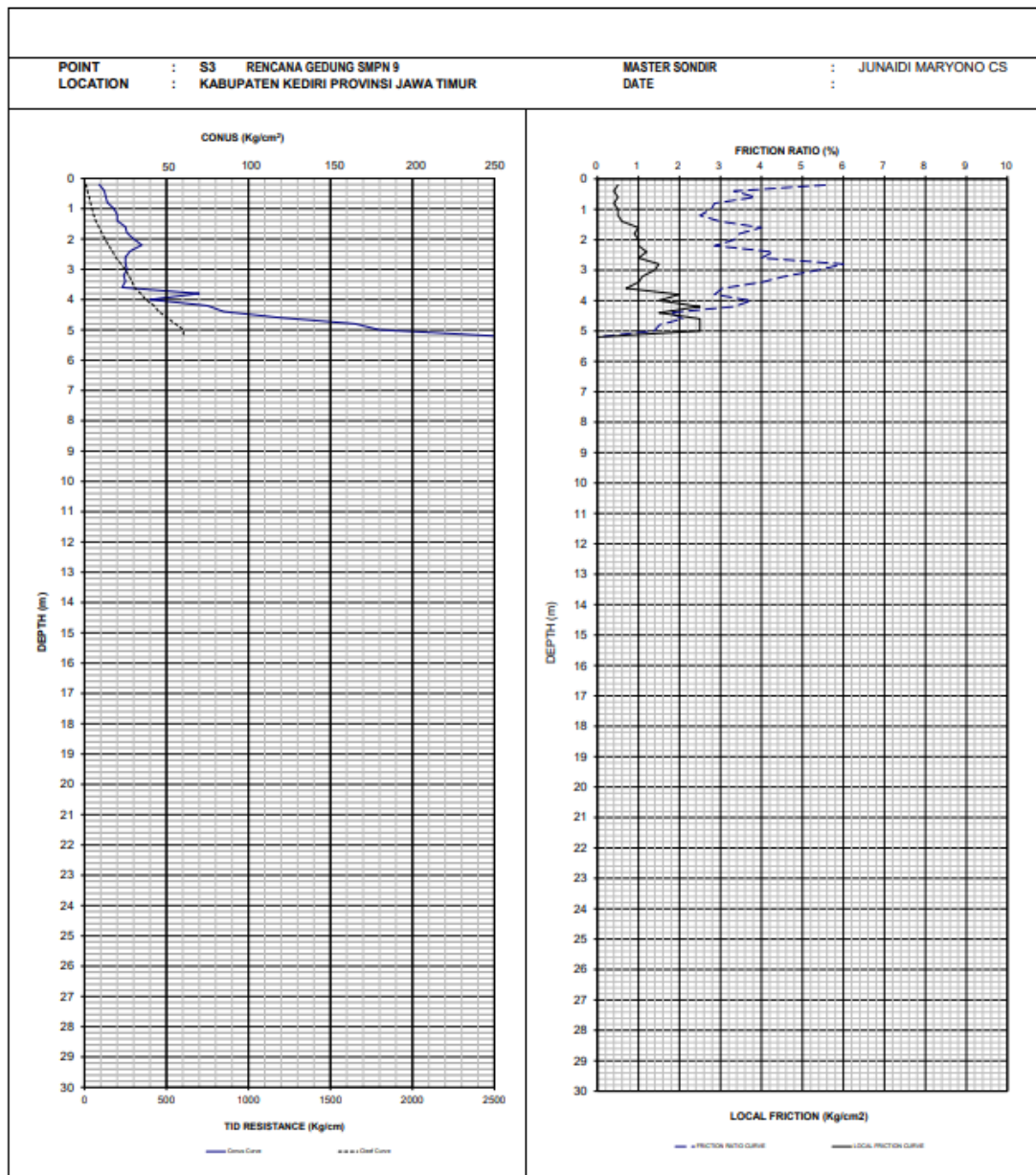
(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

Lampiran 11. Data Grafik Sondir Titik 3



**LABORATORIUM UJI MATERIAL**  
**JURUSAN TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN FTSP-ITS**  
 Kampus ITS, Jl. Manyar No.8 TELP. 031 5947637, FAX 5938025, e-mail : sd3fts@rad.net.id

**TABEL 3.3 CONE PENETRATION TEST S3**



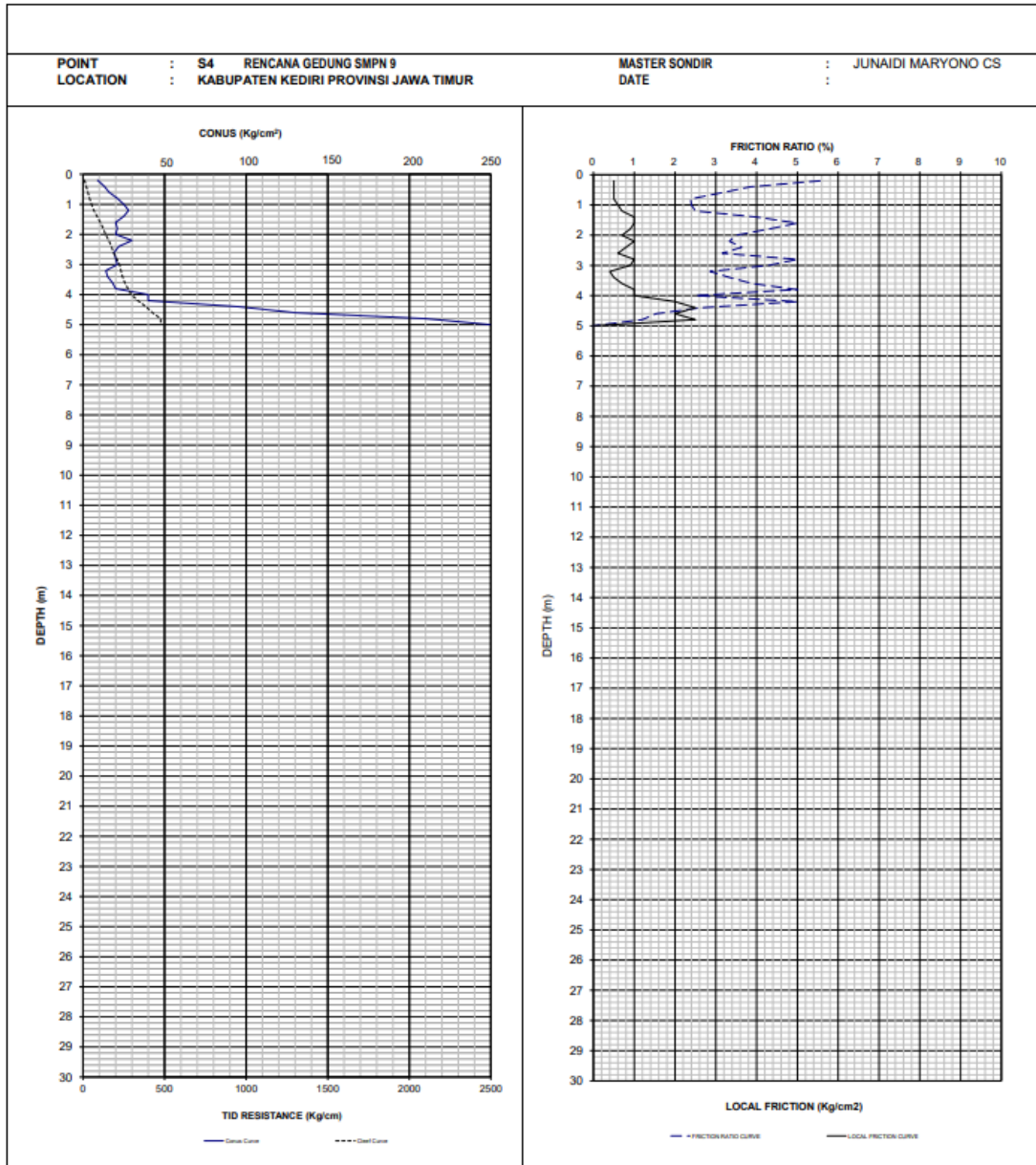
(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

Lampiran 12. Data Grafik Sondir Titik 4



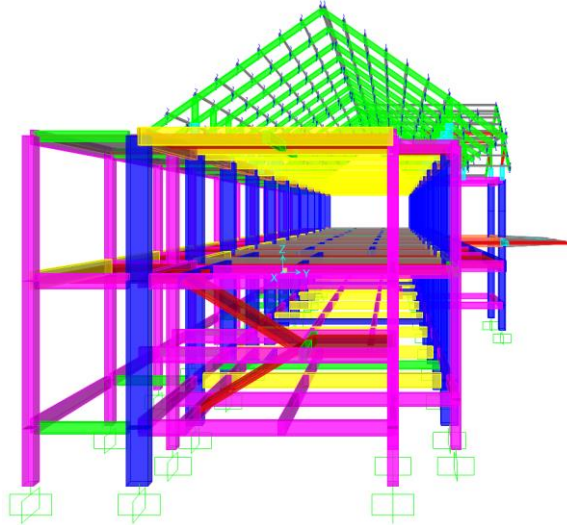
**LABORATORIUM UJI MATERIAL**  
**JURUSAN TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN FTSP-ITS**  
 Kampus ITS, JL. Manyar No.8 TELP. 031 5947637, FAX 5938025, e-mail : sd3its@rad.net.id

**TABEL 3.4 CONE PENETRATION TEST S4**

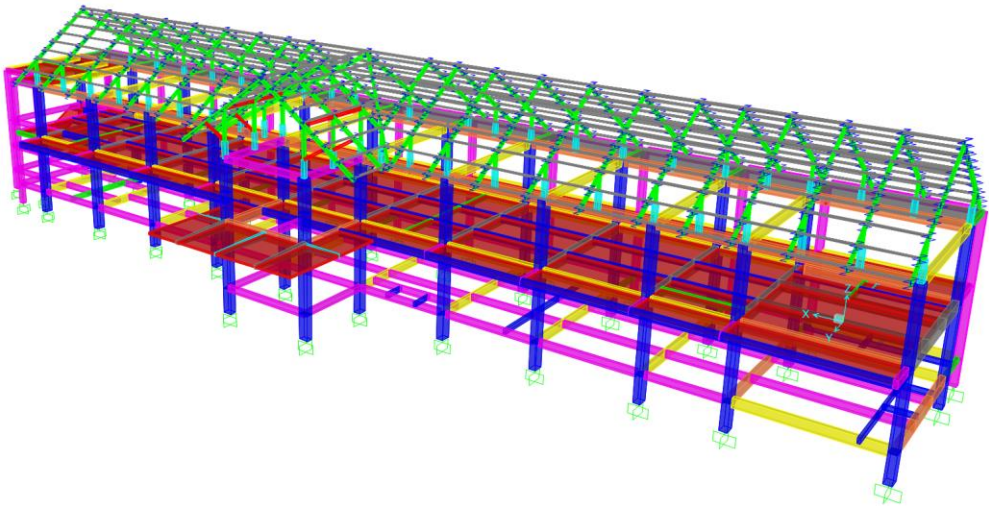


(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)



**Lampiran 9.** Permodelan Struktur *Output* Program SAP2000

Gambar : Permodelan Struktur Tampak Samping X+

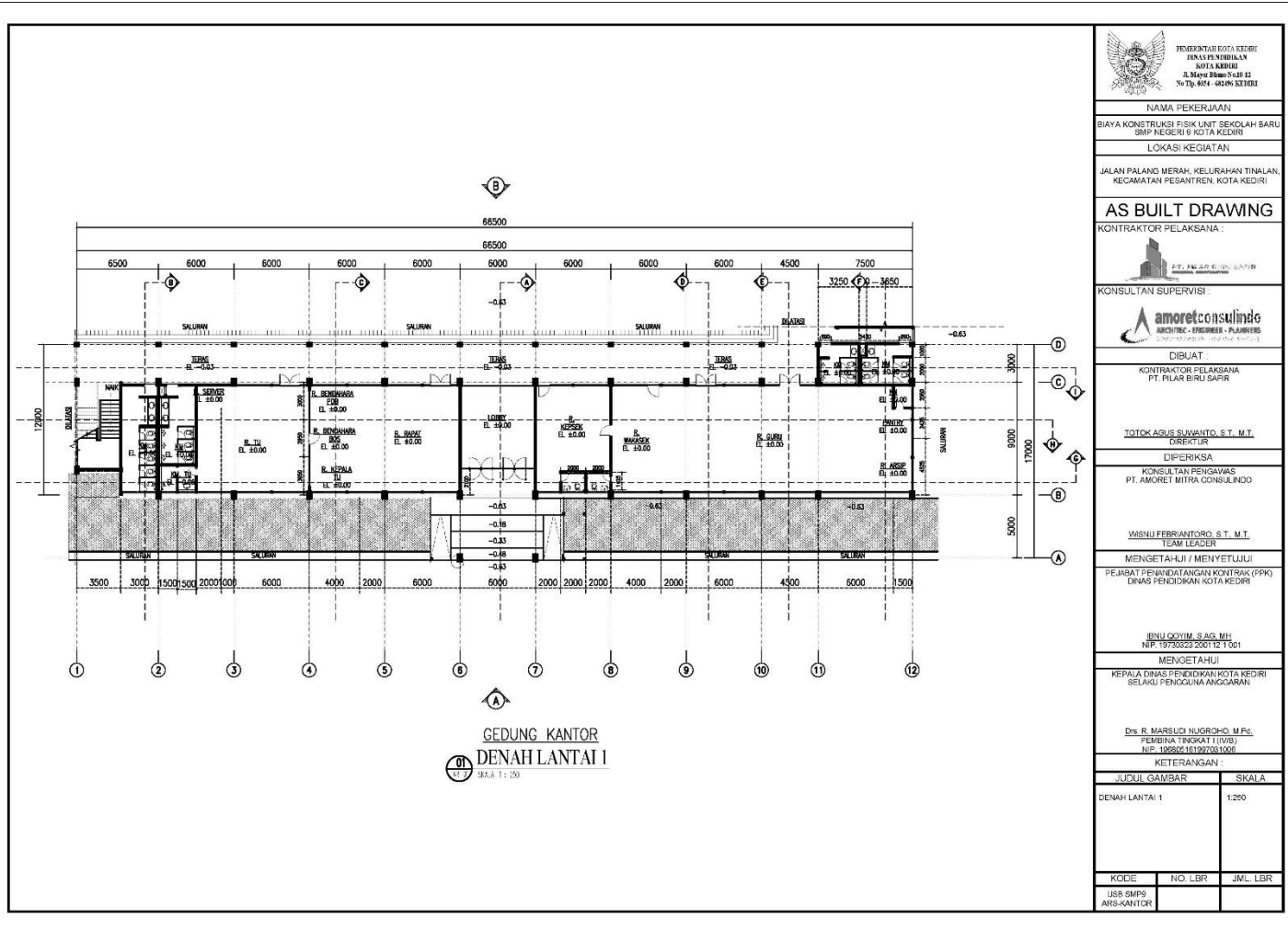
**Lampiran 10.** Permodelan Struktur *Output* Program SAP2000

Gambar: Permodelan Struktur Tampak Isometri (3D)

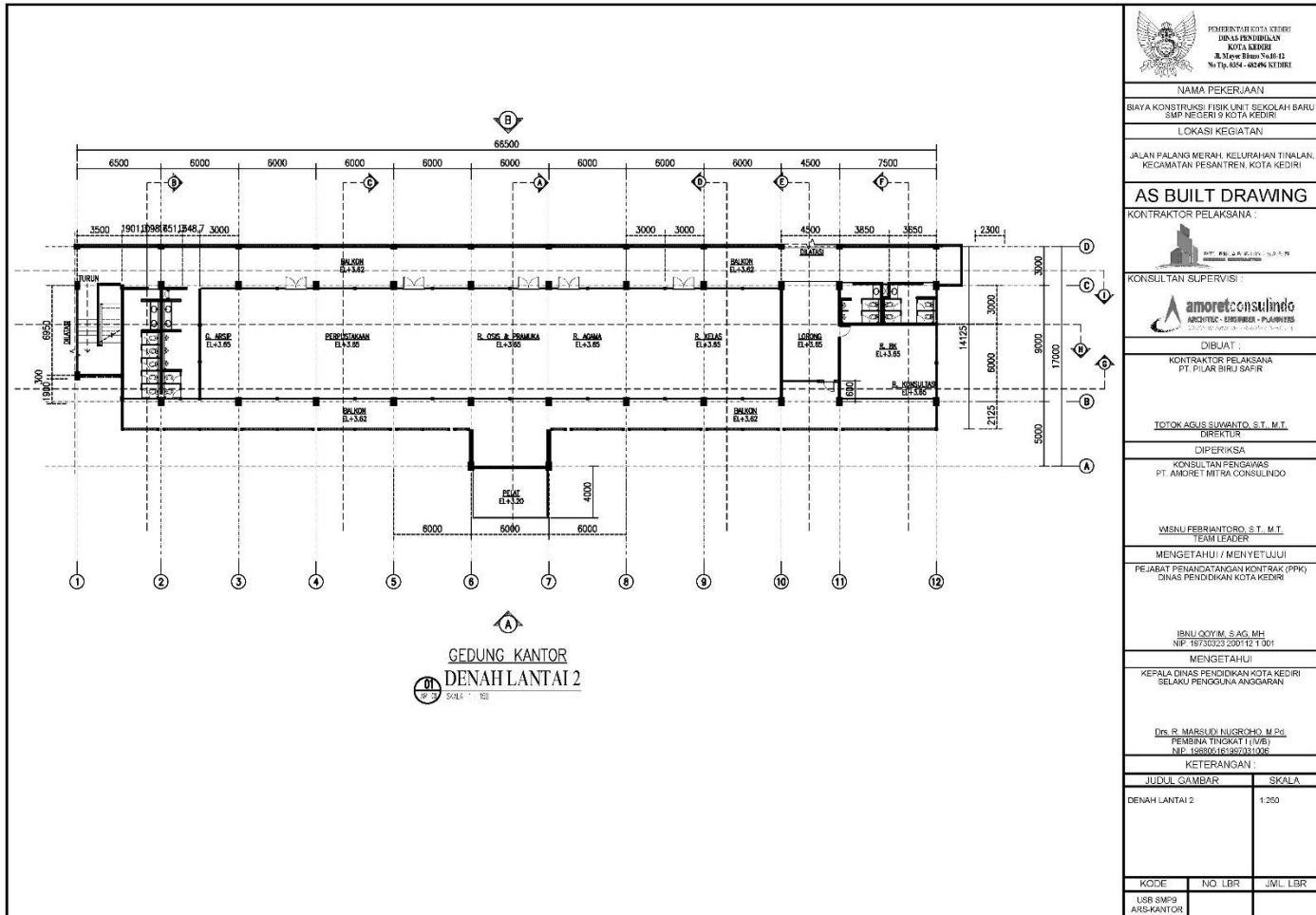
**Lampiran 10.** Hasil Rekapitulasi *Joint Reactions Output* Program SAP2000

TABLE: Joint Reactions								
Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
Text	Text	Text	Tonf	Tonf	Tonf	Tonf-m	Tonf-m	Tonf-m
3412	1.2D+1.6L	Combination	-2,630733433	3,996052086	99,78885441	-1,931796927	-1,268883413	-0,003063342
1857	1.2D+1.6L	Combination	0,473304174	1,871420572	93,57085832	-0,754203217	0,168313964	-0,003063342
1849	1.2D+1.6L	Combination	0,2967806	0,578119938	93,26787991	-0,117646413	0,086301638	-0,003063342
1853	1.2D+1.6L	Combination	-0,430602031	1,280127879	92,04766741	-0,458471067	-0,251638161	-0,003063342
1856	1.2D+1.6L	Combination	1,216584103	-2,405030149	89,27416284	0,987524951	0,550245163	-0,003063342
3411	1.2D+1.6L	Combination	-0,411338081	-2,974877704	88,91439145	0,899767417	-0,205331859	-0,003063342
1861	1.2D+1.6L	Combination	-0,170575787	-1,221541356	87,75475071	0,450601052	-0,130830744	-0,003063342
1852	1.2D+1.6L	Combination	-0,670461704	-1,343514313	87,47837163	0,610095324	-0,326470686	-0,003063342
1860	1.2D+1.6L	Combination	0,06517437	1,654134555	87,42921245	-0,720614534	0,015303638	-0,003063342
1864	1.2D+1.6L	Combination	-1,216412581	0,589683289	87,34114538	-0,341989354	-0,580117833	-0,003063342
1848	1.2D+1.6L	Combination	-0,715427124	-0,903215694	86,91019691	0,485677269	-0,347361486	-0,003063342
345	1.2D+1.6L	Combination	0,133945275	-0,174722364	84,85801466	-0,14047617	0,010648833	-0,003063342
1845	1.2D+1.6L	Combination	-0,064158819	2,347520395	84,56490213	-0,783385825	-0,081389738	-0,003063342
1865	1.2D+1.6L	Combination	0,129281475	-3,232546512	83,14772829	1,214742091	0,008482045	-0,003063342
1869	1.2D+1.6L	Combination	-0,437068584	-2,888298616	82,31908336	1,019627231	-0,254642502	-0,003063342
1868	1.2D+1.6L	Combination	0,859091783	0,305054748	80,40011306	-0,280973166	0,384155298	-0,003063342
344	1.2D+1.6L	Combination	0,182626052	-0,878100566	79,92306667	0,145998224	0,069871339	-0,003063342
4210	1.2D+1.6L	Combination	4,021223554	7,400023398	77,23366762	-3,38331042	1,808755353	-0,003063342
1109	1.2D+1.6L	Combination	-0,19270092	0,534736437	76,37219526	-0,484335436	-0,141110015	-0,003063342
1108	1.2D+1.6L	Combination	-0,208128278	-0,461765654	71,05463083	-0,078476495	-0,111671956	-0,003063342
1844	1.2D+1.6L	Combination	0,673484416	-3,344017131	68,36873097	1,534683966	0,29792267	-0,003063342
4209	1.2D+1.6L	Combination	1,344060802	-6,537321043	67,92889168	2,277984236	0,60683269	-0,003063342
462	1.2D+1.6L	Combination	0,245604425	5,543553358	56,93763907	-2,53936511	0,104999651	-0,000792637
459	1.2D+1.6L	Combination	-0,307216885	-2,393190126	44,0250699	1,159798706	-0,155928563	-0,000792637
4236	1.2D+1.6L	Combination	-1,295030405	-0,883514693	40,59259172	0,25682613	-0,599606992	-0,003063342
4237	1.2D+1.6L	Combination	1,316143097	-0,950986402	40,17711634	0,338715746	0,620119882	-0,003063342
2250	1.2D+1.6L	Combination	-0,944238385	2,872920835	38,35789042	-1,287533532	-0,473792773	-0,000792637
3413	1.2D+1.6L	Combination	-4,430626155	1,015601537	35,19015111	-0,530684022	-2,090347484	-0,000792637
346	1.2D+1.6L	Combination	-0,100132714	0,438820696	29,76178291	-0,239854407	-0,078486754	-0,000792637
1846	1.2D+1.6L	Combination	0,228857227	-0,080444724	29,01940711	0,060671215	0,074849144	-0,000792637
1870	1.2D+1.6L	Combination	-0,067614513	0,128443826	28,46247441	-0,082025897	-0,063330645	-0,000792637
1866	1.2D+1.6L	Combination	-0,079071958	0,118659906	28,38921191	-0,070419157	-0,06867074	-0,000792637
1862	1.2D+1.6L	Combination	-0,064453379	0,094419943	28,28560069	-0,051780356	-0,0618573	-0,000792637
1850	1.2D+1.6L	Combination	-0,079141168	0,042010368	28,21770282	-0,00574379	-0,068702997	-0,000792637
1858	1.2D+1.6L	Combination	-0,069644678	0,062398133	28,10541857	-0,029356118	-0,064276865	-0,000792637
1854	1.2D+1.6L	Combination	-0,060288523	0,055560643	28,07077301	-0,019182653	-0,059916141	-0,000792637
1110	1.2D+1.6L	Combination	0,753857227	0,481524342	27,5980186	-0,267474765	0,319541568	-0,000792637
4211	1.2D+1.6L	Combination	4,888433972	1,043559	22,15598885	-0,552813223	2,239260033	-0,000792637
461	1.2D+1.6L	Combination	-0,437923272	-1,746338728	17,15268308	0,865414697	-0,219509959	-0,000792637
2251	1.2D+1.6L	Combination	-1,580859946	0,043299573	15,5575756	0,007894512	-0,768625299	-0,000792637
460	1.2D+1.6L	Combination	-0,164603231	-0,078219683	6,950093908	0,063092569	-0,084328568	-0,000792637

(Sumber : Hasil Analisis, 2023)

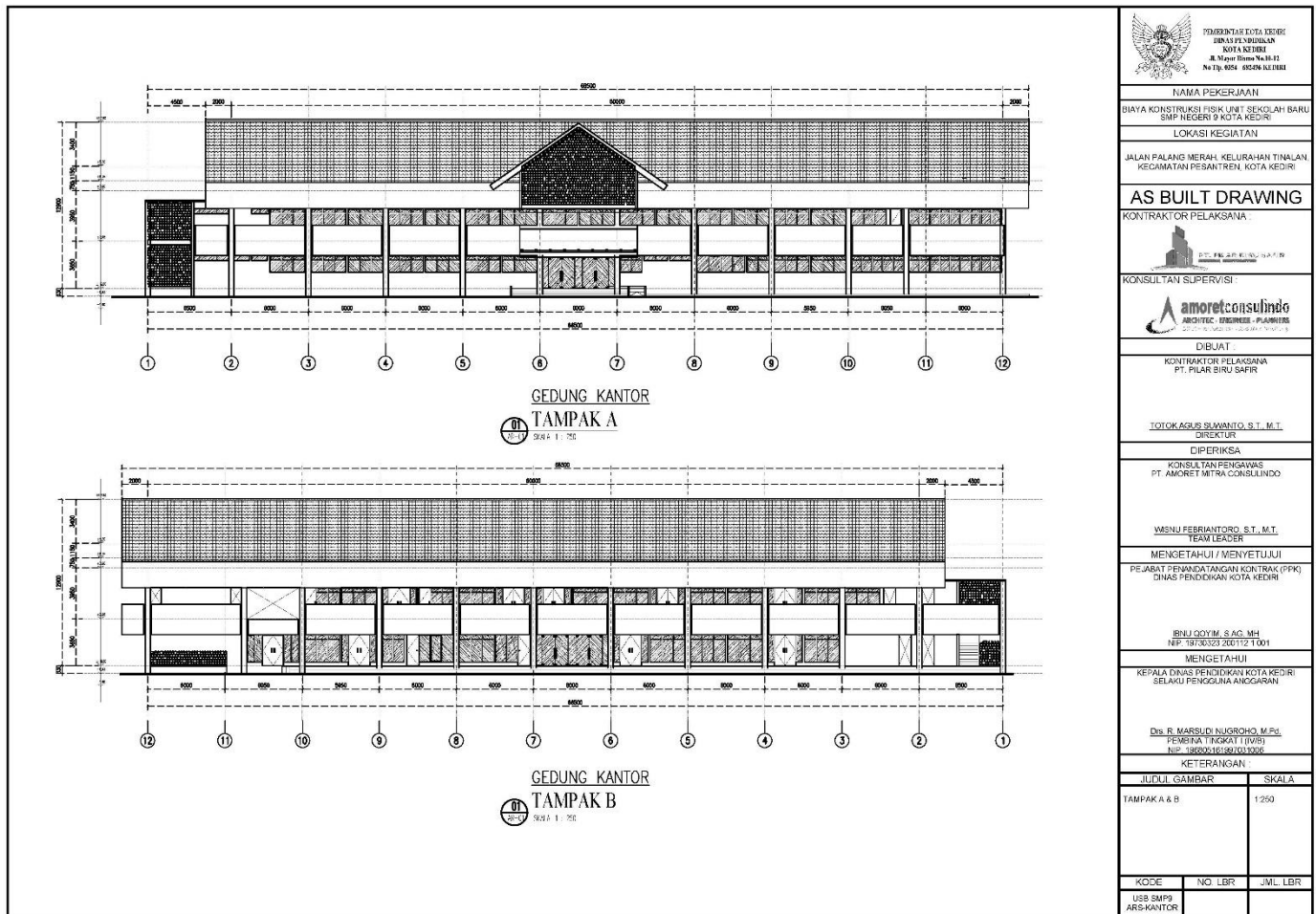


Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

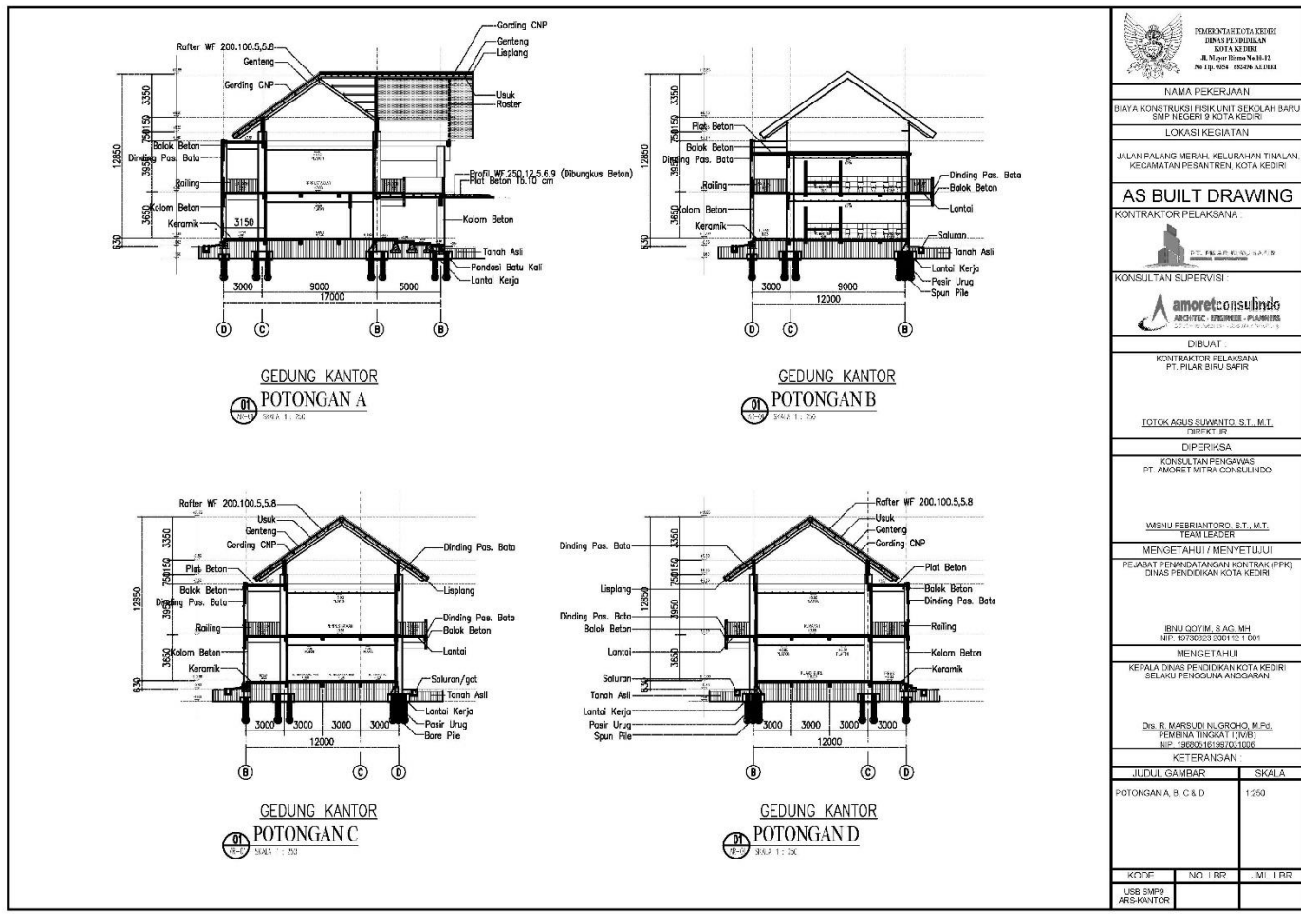


Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)



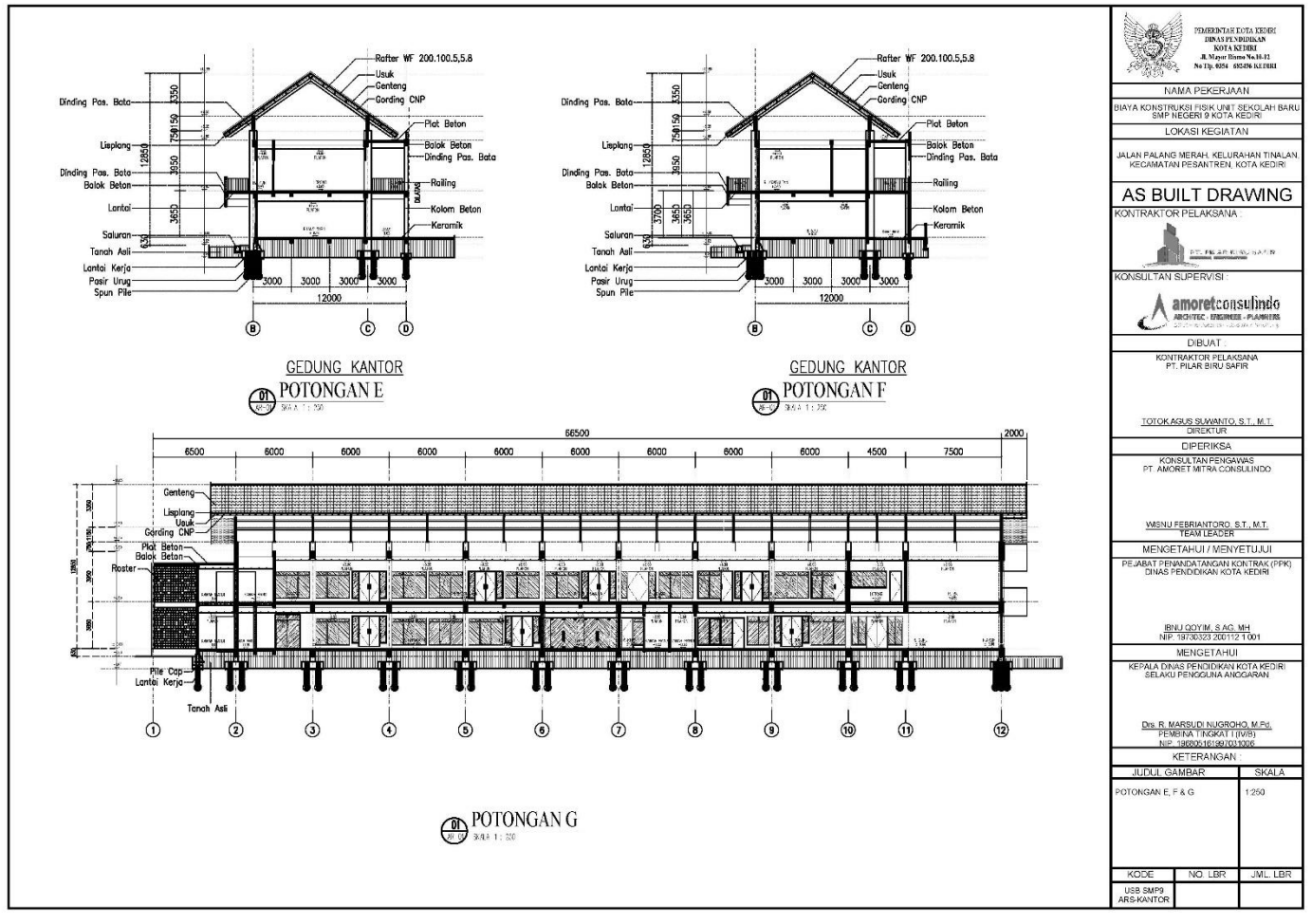


Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)



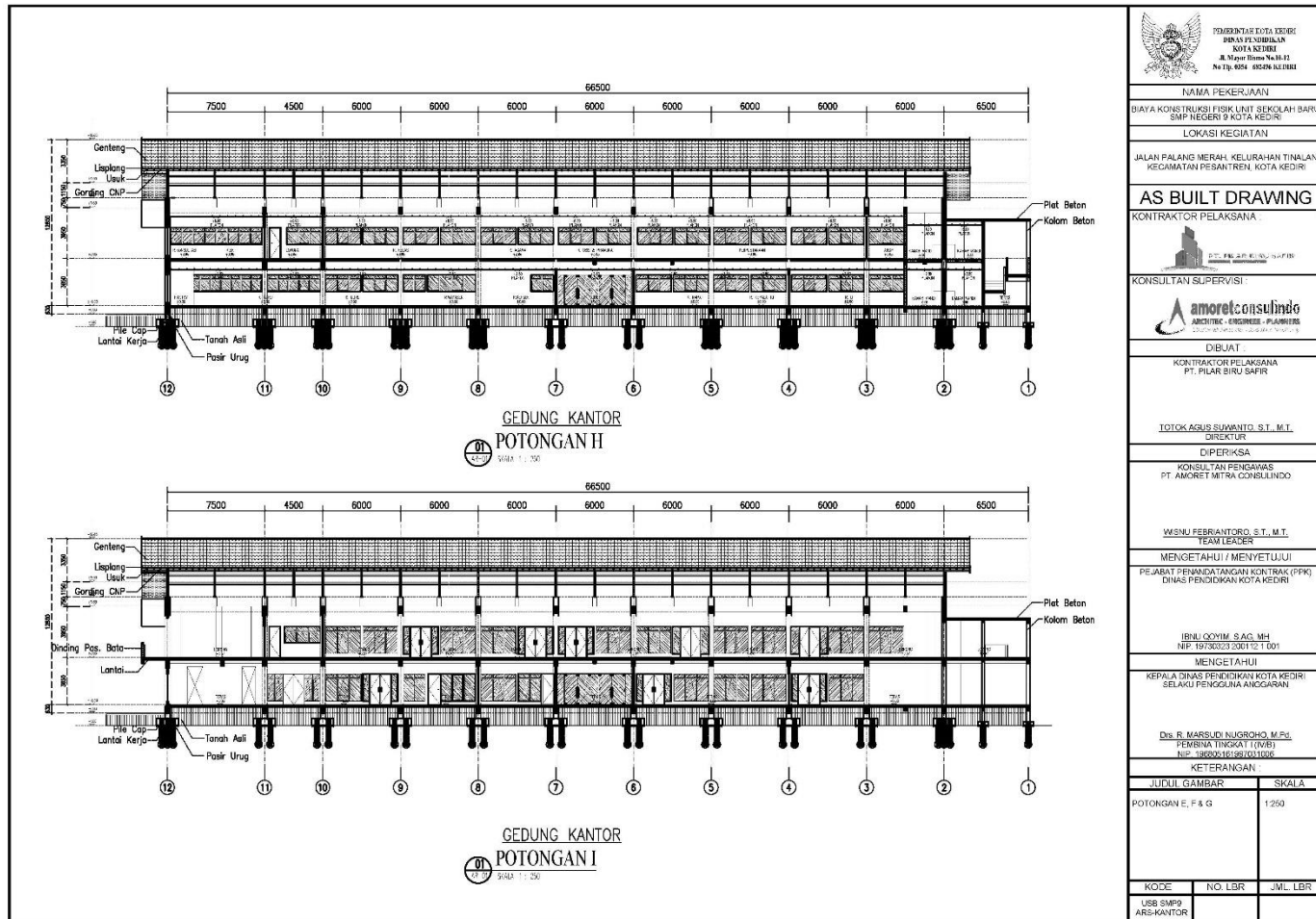
 PT. AMORET MITRA CONSULINDO ARSITEK, INJENIER, PLANNING & MANAJEMEN KAWASAN	
NAMA PEKERJAAN BIAYA KONS TRUKSI PESIK UNIT SEKOLAH BARU SMP NEGERI 9 KOTA KEDIRI	
LOKASI KEGIATAN JALAN PALANG MERAH, KELURAHAN TINALAN KECAMATAN PESANTREN, KOTA KEDIRI	
<b>AS BUILT DRAWING</b> KONTRAKTOR PELAKSANA	
KONSULTAN SUPERVISI  amoretconsulindo ARSITEK, INJENIER, PLANNING & MANAJEMEN KAWASAN	
DIBUAT KONTRAKTOR PELAKSANA PT. PILAR BIRU SAFIR	
DITOKOASUS SURMANTO, S.T., M.T. DIREKTUR	
DIPERIKSA KONSULTAN PENGAWAS PT. AMORET MITRA CONSULINDO	
VMENU FEBRIANTORO, S.T., M.T. TEAM LEADER	
MENGETAHUI / MENYETUJUI PEJABAT PENANDATA TANGAN KONTRAK (PPK) DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI	
IRENI QOYIM, S.AG, MH NIP. 191303232001121001	
MENGETAHUI KEPALA DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI SELAKU PENGGUNA ANGGARAN	
DR. R. MARSUDI NUSROHO, M.Si PEMERINTA (P/IB) NIP. 196000161991001006	
KETERANGAN	
JUDUL GAMBAR	SKALA
POTONGAN A, B, C & D	1:250
KODE	NO. LBR.    JWL. LBR.
USB SMP9	
ARS-KANTOR	

Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)



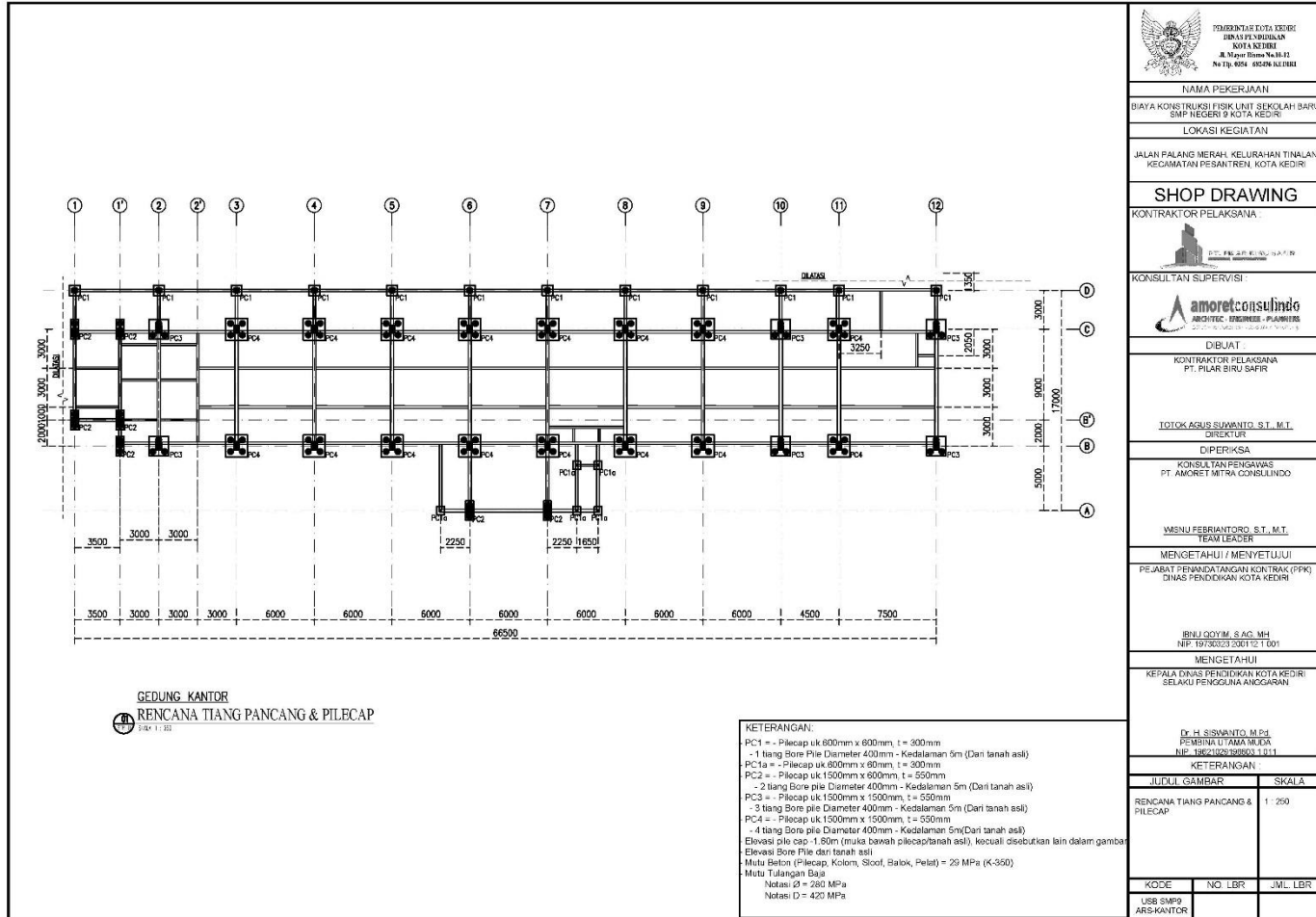
 PT. AMORET MITRA CONSULINDO ARSITEK, INSJENIR, PLANNING & ENGINEERING	
NAMA PEKERJAAN BIAYA KONSTRUKSI FISIK UNIT SEKOLAH BARU SMP NEGERI 9 KOTA KEDIRI	
LOKASI KEGIATAN JALAN PALANG MERAH, KELURAHAN TINALAN KECAMATAN PESANTREN, KOTA KEDIRI	
<b>AS BUILT DRAWING</b> KONTRAKTOR PELAKSANA	
KONSULTAN SUPERVISI  PT. PILAR BIRU SAFIR	
DIBUAT KONTRAKTOR PELAKSANA PT. PILAR BIRU SAFIR	
TOTOK AGUS SUWANTO, S.T., M.T. DIREKTUR	
DIPERIKSA KONSULTAN PENGAWAS PT. AMORET MITRA CONSULINDO	
WISNU FEBRIANTORO, S.T., M.T. TEAM LEADER	
MENGETAHUI / MENYETUJUI PEJABAT PENANDATANGAN KONTRAK (PPK) DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI	
IBRAJ OYIM, S.AG, MH NIP. 197303232001121001	
MENGETAHUI KEPALA DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI SELAKU PENGGUNA ANGGARAN	
DR. R. MARSUDI NUSROHO, M.Si. PEMBINA (INGKAT I) (I/IB) NIP. 196001161991001006	
KETERANGAN	
JUDUL GAMBAR	SKALA
POTONGAN E, F & G	1:250
KODE	NO. LBR.    JWL. LBR.
USB SMP9	
ARS-KANTOR	

Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

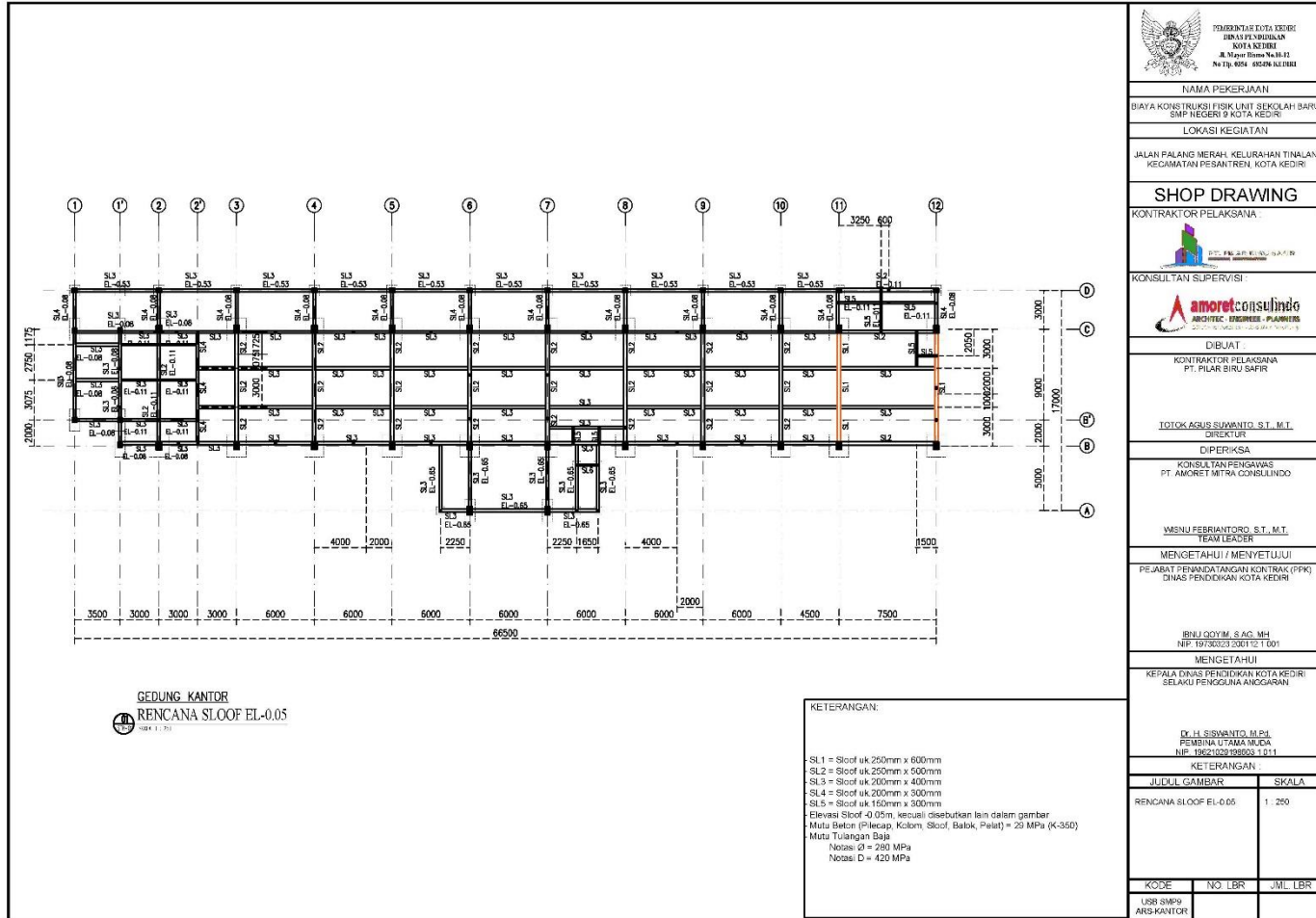


PEMERINTAH KOTA KEDIRI DINAS PERENCANAAN KOTA KEDIRI Jl. Mayor Bimo Nalibito No. 10, 65144 KEDIRI	
NAMA PEKERJAAN	
DIAYA KONS TRUKSI PESIK UNIT SEKOLAH BARU SMP NEGERI 9 KOTA KEDIRI	
LOKASI KEGIATAN	
JALAN PALANG MERAH, KELURAHAN TINALAN KECAMATAN PESANTREN, KOTA KEDIRI	
<b>AS BUILT DRAWING</b>	
KONTRAKTOR PELAKSANA	
PT. PILAR BIRU SAFIR	
KONSULTAN SUPERVISI	
amoretconsulindo ARCHITECT - ENGINEER - PLANNING	
DIBUAT	
KONTRAKTOR PELAKSANA PT. PILAR BIRU SAFIR	
DIPERIKSA	
KONSULTAN PENGAWAS PT. AMORET MITRA CONSULINDO	
WISNU FEBRIANTORO, S.T., M.T. TEAM LEADER	
MENGETAHUI / MENYETUJUI	
PEJABAT PENANDATA TANGAN KONTRAK (PPK) DINAS PENCIKIDAN KOTA KEDIRI	
IBNU QOYIM, S.A.G., M.H. NIP. 19730323 200112 1 001	
MENGETAHUI	
KEPALA DINAS PENCIKIDAN KOTA KEDIRI SELAKU PENGGUNA ANGGARAN	
Drs. R. MARSUDI NUSROHO, M.Si. PEMBAINA TINGKAT I (PIB) NIP. 19600416 199103 1006	
KETERANGAN	
JUDUL GAMBAR	SKALA
POTONGAN E, F & G	1:250
KODE	NO. LBR
USB SMP9	JWL LBR
ARS-KANTOR	




Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)



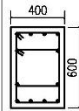
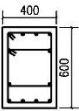


Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)




Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

 PERUSAHAAN TATA NEGERI BERBASIS PERUSAHAAN KOTA KEDIRI Jl. Mayor H. Bimo Nalabali No. 10, 60544, BESUKI KEDIRI			
NAMA PEKERJAAN			
DIAYA KONS TRUKSI PESIK UNIT SEKOLAH BARU SMP NEGERI 9 KOTA KEDIRI			
LOKASI KEGIATAN			
JALAN PALANG MERAH, KELURAHAN TINALAN KECAMATAN PESANTREN, KOTA KEDIRI			
<b>SHOP DRAWING</b>			
KONTRAKTOR PELAKSANA			
 PT. AMORET MITRA CONSULINDO			
KONSULTAN SUPERVISI			
 amoretconsulindo ARCHITECT - ENGINEER - PLANNERS			
DIBUAT			
KONTRAKTOR PELAKSANA PT. PILAR BIRU SAFIR			
TOTOK AGUS SUWANTO, S.T., M.T. DIREKTUR			
DIPERIKSA			
KONSULTAN PENGAWAS PT. AMORET MITRA CONSULINDO			
WISNU FEBRIANTORO, S.T., M.T. TEAM LEADER			
MENGETAHUI / MENYETUJUI			
PEJABAT PENANDATANGAN KONTRAK (PPK) DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI			
IRBEI QOYIM, S.AG. MH NIP. 19730323 200112 1 001			
MENGETAHUI			
KEPALA DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI SELAKU PENGUNJUK ANGGARAN			
Dr. H. SUWANTO, M.Dr. PEMBINA UJAMA MUDA NIP. 19621029 198603 1 011			
KETERANGAN			
JUDUL GAMBAR		SKALA	
DETAIL PENULANGAN KOLOM		1 : 25	
KODE	NO. LBR	JWL. LBR	
USB SMP9 ARS-KANTOR			

KOLOM K1		KOLOM K2	
			
TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN
DIMENSI	400 x 600	400 x 800	400 x 300
TULANGAN UTAMA	12 D19	12 D19	8 D16
SENGKANG ARAH X	2 D10 - 50mm	2 D10 - 100mm	2 D10 - 100mm
SENGKANG ARAH Y	4 D10 - 50 mm	4 D10 - 100mm	3 D10 - 50mm
DECKING	40mm	40mm	40mm
MUTU BETON	K - 350	K - 350	K - 350

**GEDUNG KANTOR**  
**DETAIL PENULANGAN KOLOM LANTAI I**  

 1947.11.25

Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

	SLOOF SL1		SLOOF SL2		SLOOF SL3		SLOOF SL4		SLOOF SL5		SLOOF SL5	
	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN
DIMENSI	250 x 600	250 x 600	250 x 500	250 x 500	200 x 400	200 x 400	200 x 300	200 x 300	150 x 300	150 x 300	150 x 200	150 x 200
TULANGAN ATAS	4 D19	4 D19	4 D19	4 D19	4 D16	4 D16	2 D16	2 D16	2 D13	2 D13	2 D13	2 D13
TULANGAN TENGAH	4 D13	4 D13	4 D13	4 D13	2 D10	2 D10	2 D10	2 D10	2 D10	2 D10		
TULANGAN BAWAH	4 D19	4 D19	4 D19	4 D19	4 D16	4 D16	2 D16	2 D16	2 D13	2 D13	2 D13	2 D13
SENGKANG	2 D10 - 100	2 D10 - 100	2 D10 - 100	2 D10 - 100	2 D10 - 100	2 D10 - 100	2 D8 - 100	2 D8 - 100	2 D8 - 100	2 D8 - 100	2 D8 - 100	2 D8 - 100
DECKING	40mm		40mm		30mm		30mm		25mm		25mm	
MUTU BETON	K - 350		K - 350		K - 350		K - 350		K - 350		K - 350	

**PT. AMORET MITRA CONSULINDO**  
 ARSITEK, INSJENIR, PLANNING & ENGINEERING  
 Jl. Raya Garuda No. 100, Kota Kediri, Jawa Timur 64111

**DIBUAT**  
 KONTRAKTOR PELAKSANA  
 PT. PILAR BIRU SAFIR

**TOTOK AGUS SUWANTO, S.T., M.T.**  
 DIREKTUR

DIPERIKSA  
 KONSULTAN PENGAWAS  
 PT. AMORET MITRA CONSULINDO

**WENJU FEBRIANTORO, S.T., M.T.**  
 TEAM LEADER

MENGETAHUI / MENYETUJUI  
 PEJABAT PENANDATANGAN KONTRAK (PPK)  
 DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI

**IBIJ QOYIM, S.AC, MH**  
 NIP. 1973022320012121001

MENGETAHUI  
 KEPALA DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI  
 SELAKU PENGGUNA ANGGARAN

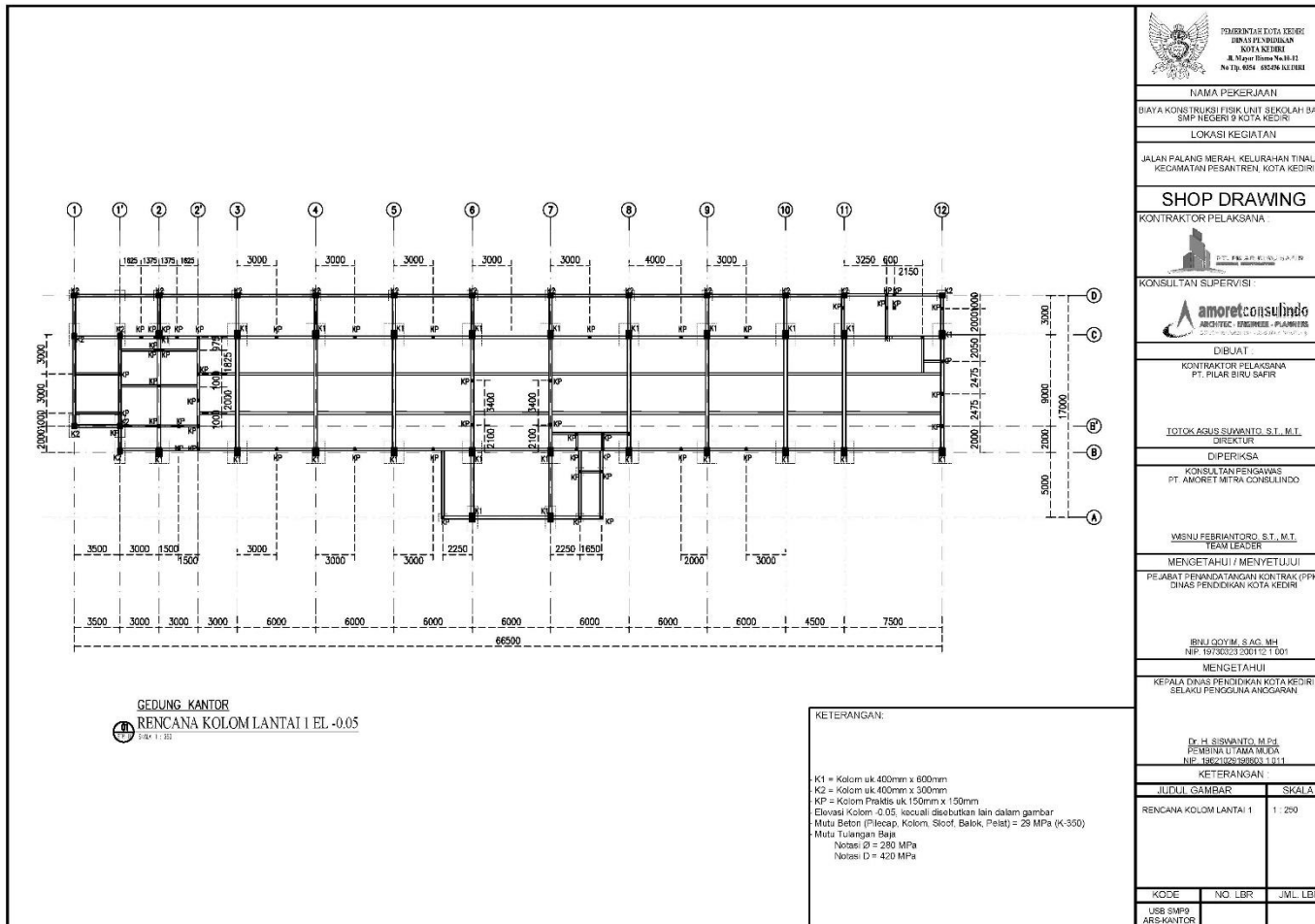
**Dr. H. SUWANTO, M.Pd**  
 PEMBINA UJAMA NUJDA  
 NIP. 1962022319500310011

KETERANGAN  
 JUDUL GAMBAR      SKALA  
 DETAIL PENULANGAN SLOOF      1 : 25

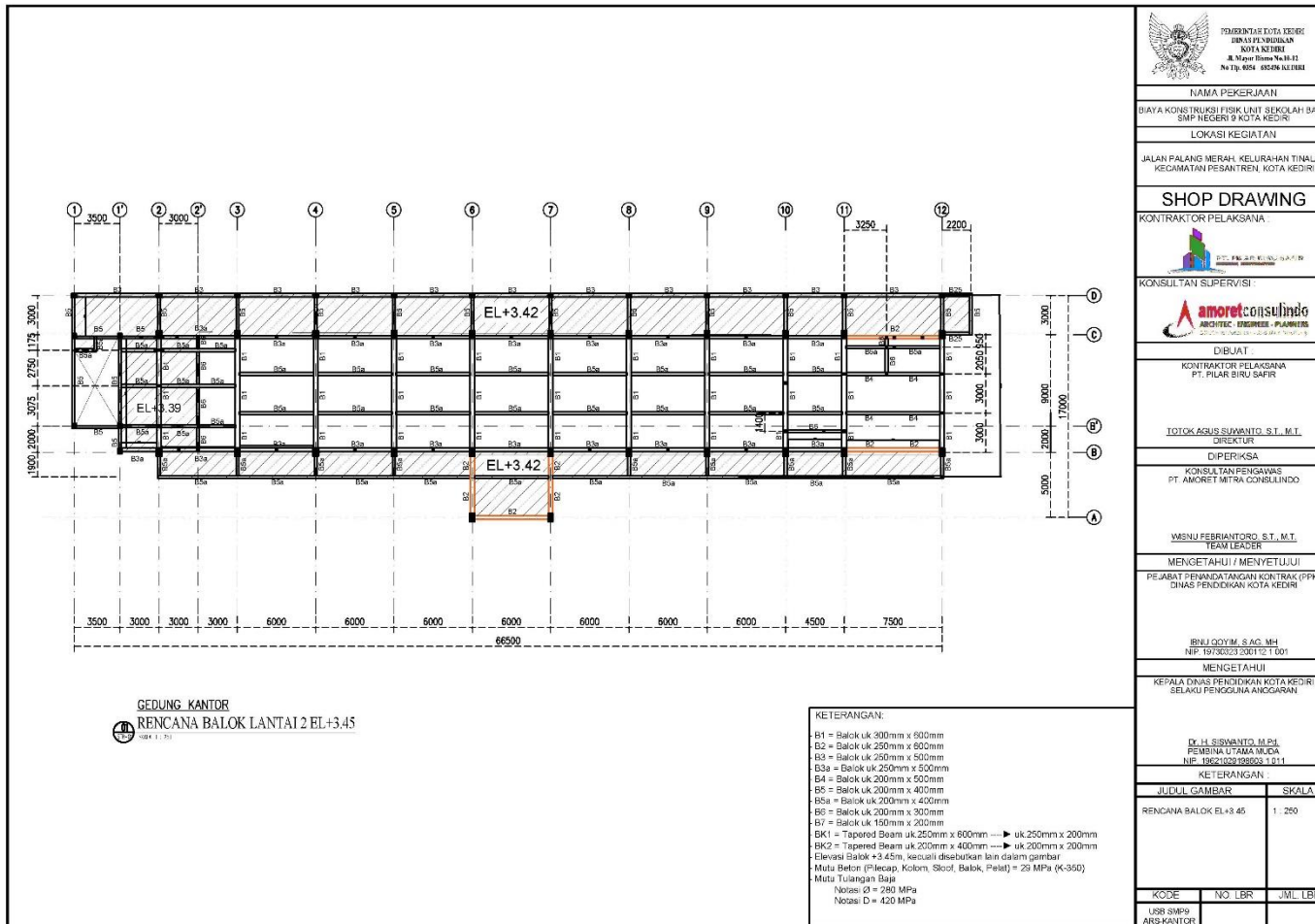
KODE	NO. LBR	JML. LBR
USB SMP9		
ARS-KANTOR		

Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

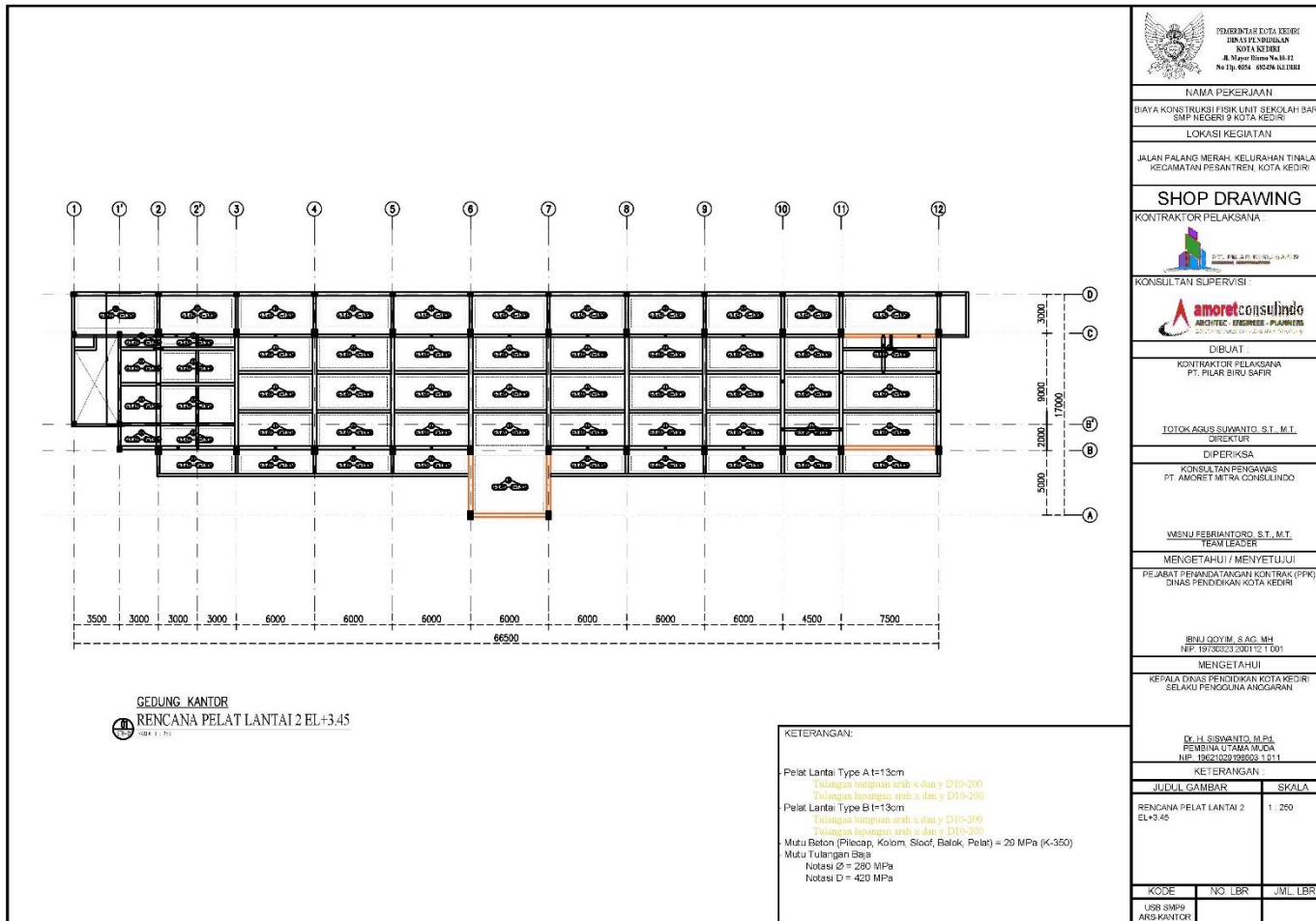




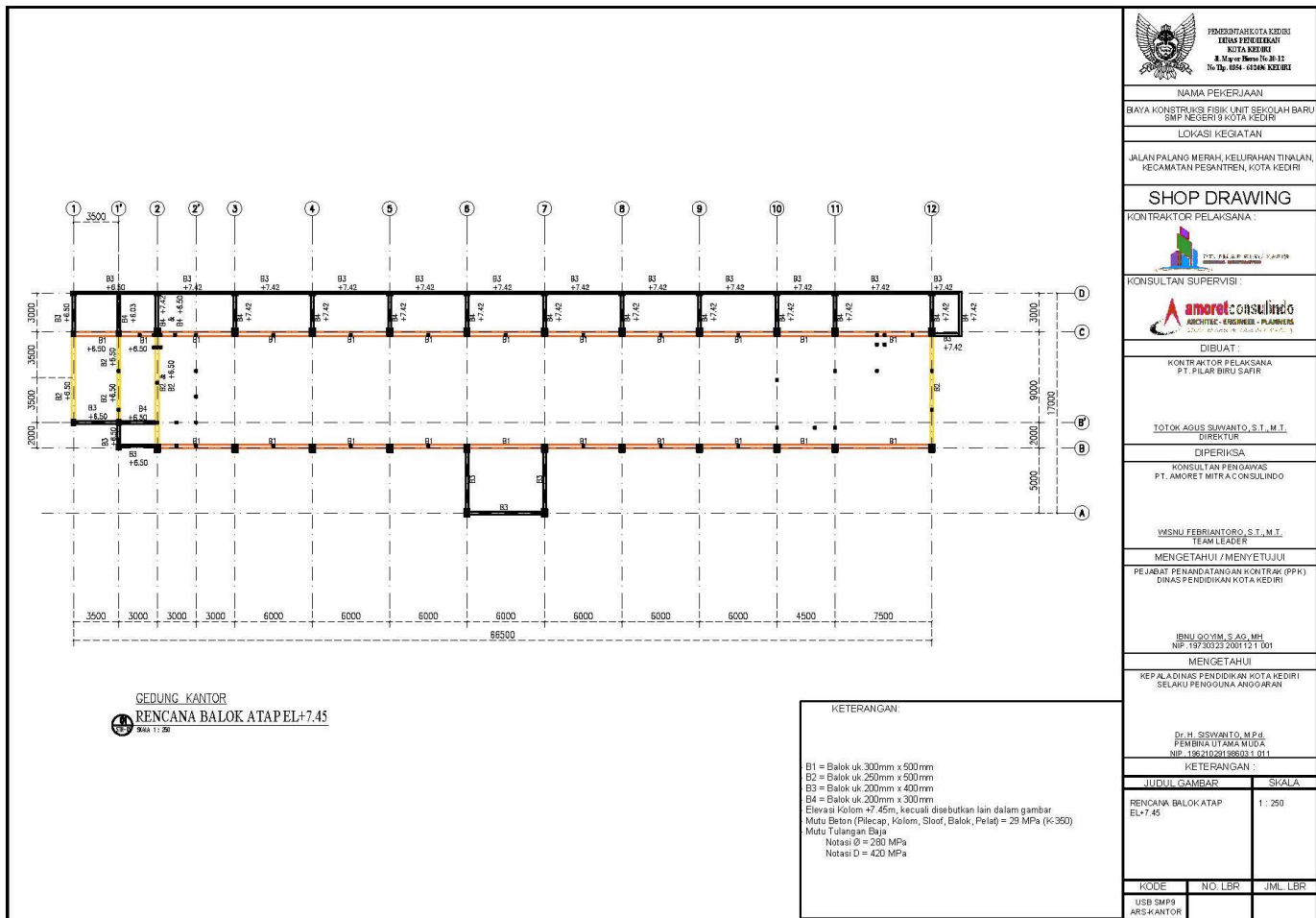
Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)



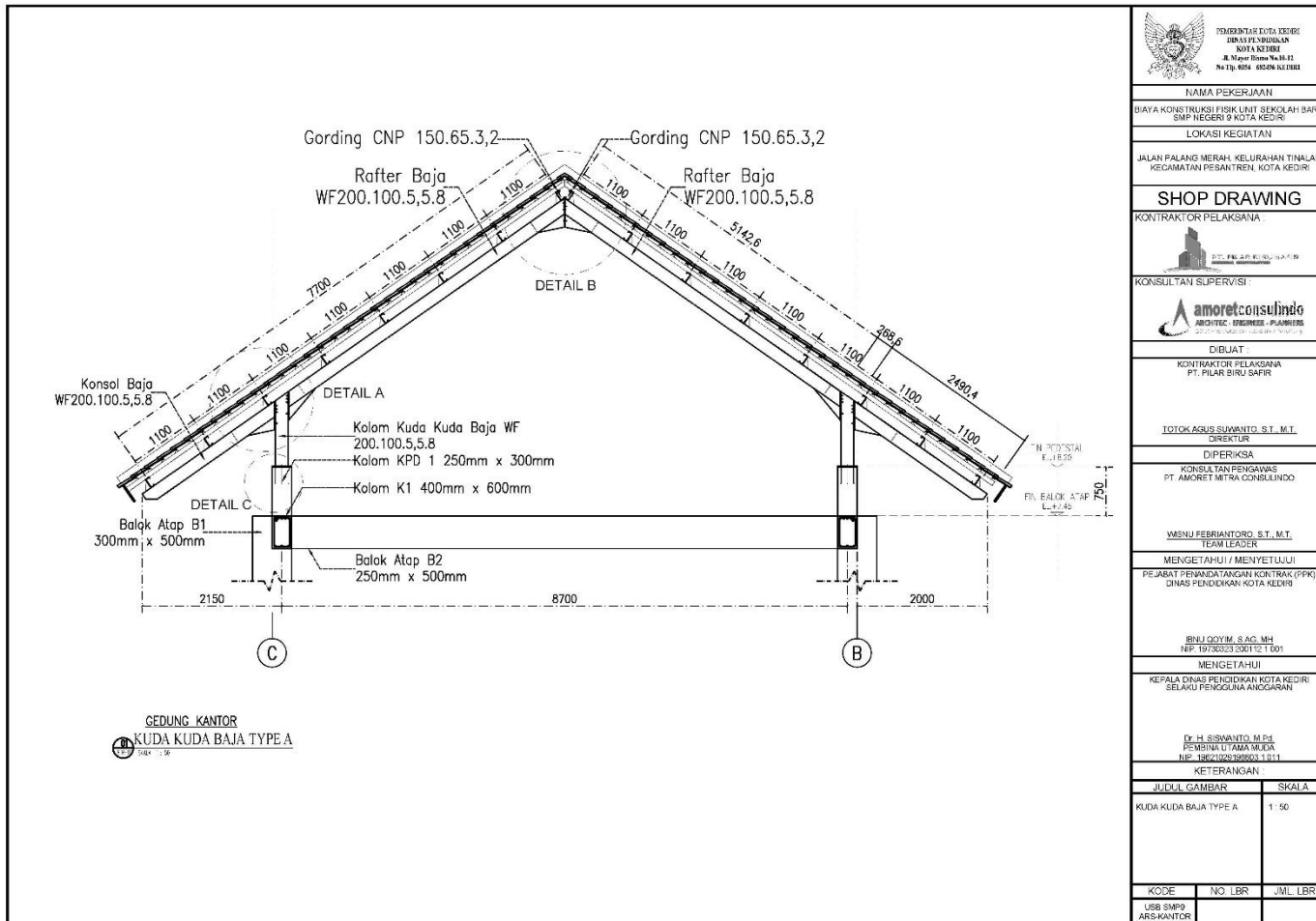
Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)



Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)

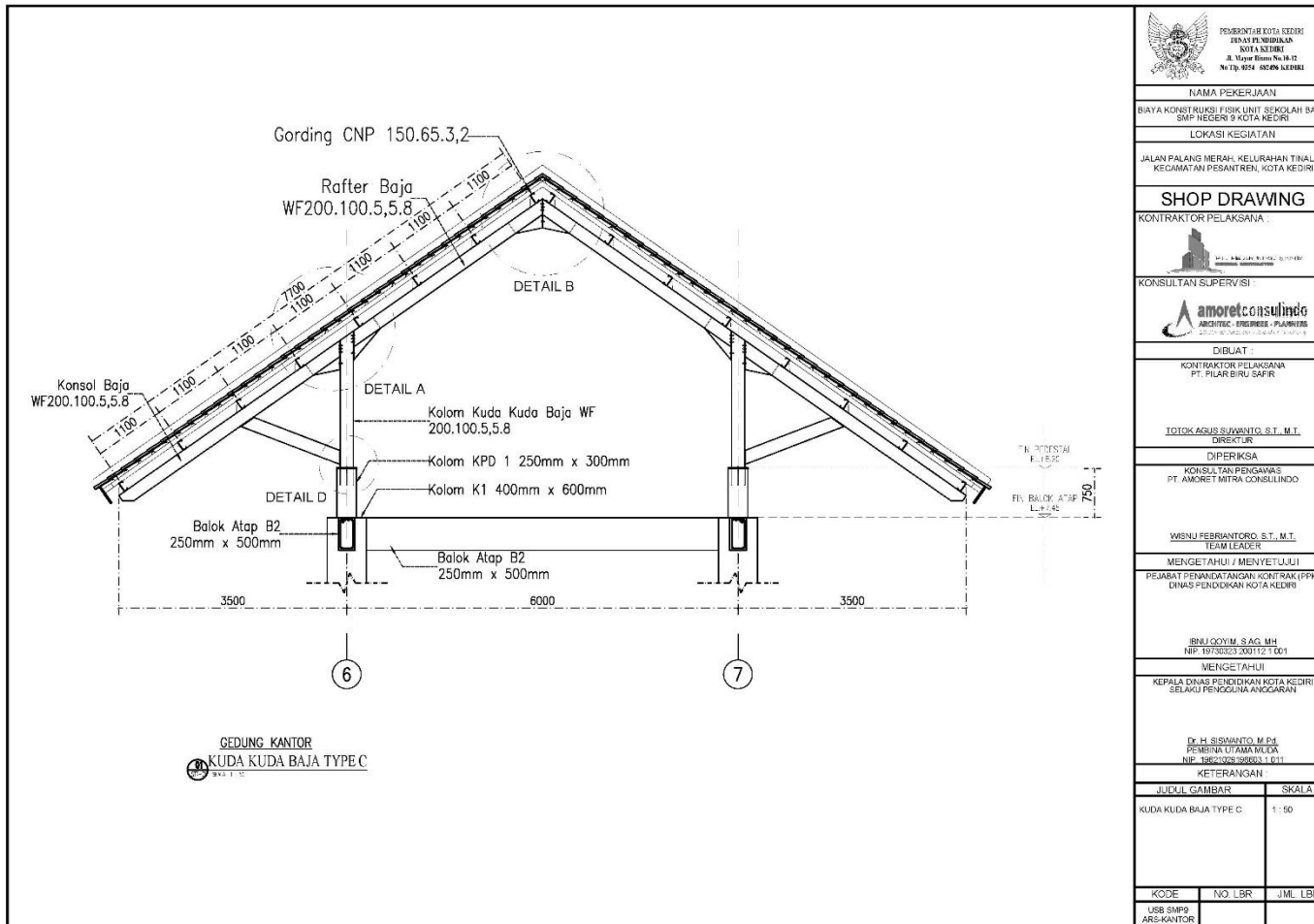


Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)



 PEMERINTAH KOTA KEDIRI DESA KEMBARAN KOTA KEDIRI Jl. Mayor Sigit Naladji No 17, 805, 85000 KEDIRI		
NAMA PEKERJAAN		
BIAYA KONSTRUKSI FISIK UNIT SEKOLAH BARU SMP NEGERI 9 KOTA KEDIRI		
LOKASI KEGIATAN		
JALAN PALANG MERAH, KELURAHAN TINJALAN, KECAMATAN PESANTREN, KOTA KEDIRI		
<b>SHOP DRAWING</b>		
KONTRAKTOR PELAKSANA		
 PT. PIRAMIDA KONSULTING		
KONSULTAN SUPERVISI		
 amoret mitra consulindo ARCHITECT - ENGINEER - PLANNERS		
DIBUAT		
KONTRAKTOR PELAKSANA PT. PILAR BIRU SAFIR		
TOTOK AGUS SUWANTO, S.T., M.T. DIREKTUR		
DIPERIKSA		
KONSULTAN PENGAWAS PT. AMORET MITRA CONSULINDO		
WISNU FEBRIANTORO, S.T., M.T. TEAM LEADER		
MENGETAHUI / MENYETUJUI		
PEJABAT PENAWADANTANGAN KONTRAK (PPK) DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI		
IBNU IQYIM, S.AG, MH NIP. 1973030320012121001		
MENGETAHUI		
KEPALA DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI SELAKU PENGUJUAN ANGGARAN		
Dr. H. SIBIRNANTO, M. Ed PEMBINA UTAMA MILIK NIP. 196210261985031011		
KETERANGAN		
JUDUL GAMBAR	SKALA	
KUDA KUDA BAJA TYPE A	1 : 50	
KODE	NO. LBR	JML. LBR
USB SMP ARSKANTOR		

Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)



 PEMERINTAH KOTA KEDIRI DEWASAP, WEDURASAP KOTA KEDIRI Jl. Mayor Satrio No.14.12 No.Tlp. 0324 82206 ALERKI		
NAMA PEKERJAAN		
BIAYA KONSTRUKSI FISIK UNIT SEKOLAH BARU SMP NEGERI 9 KOTA KEDIRI		
LOKASI KEGIATAN		
JALAN PALANG MERAH, KELURAHAN TINALAN, KECAMATAN PESANTREN, KOTA KEDIRI		
<b>SHOP DRAWING</b>		
KONTRAKTOR PELAKSANA		
		
KONSULTAN SUPERVISI		
		
DIBIAYAI		
KONTRAKTOR PELAKSANA PT. PILAR BIRU SAFIR		
TOTOK AGUS SUWANTO, S.T., M.T. DIREKTUR		
DIPERIKSA		
KONSULTAN PENGAWAS PT. AMORET MITRA CONSULINDO		
WISNU FEBRIANTORO, S.T., M.T. TEAM LEADER		
MENGETAHUI / MENYETUJUI		
PEJABAT PENANDEKATAN KONTRAK (PPK) DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI		
IBNU QOYIM, S.AG. MH NIP. 197303032001121001		
MENGETAHUI		
KEPALA DINAS PENDIDIKAN KOTA KEDIRI SELAKU PENGOLAH ANGGARAN		
Dr. H. SISWANTO, M. Ed. PEMBAWA UTAMA WILDA NIP. 1962-02-28-1966031011		
KETERANGAN		
JUDUL GAMBAR	SKALA	
KUDA KUDA BAJA TYPE C	1 : 50	
KODE	NO. LBR	JML. LBR
USB SMP ARS-KANTOR		

Lampiran 11. (Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)







PERSPEKTIF  
**TAMPAK B**  
PT. AMORET MITRA CONSULINDO

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN



PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

PERUSAHAAN KESEHATAN

NO	REVISI	REVISI	REVISI
1			

(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)





**PERSPEKTIF**  
**TAMPAK D**  
DESIGN & ARCHITECTURE

REPUBLIC OF INDONESIA		
 REPUBLIC OF INDONESIA		
SATELIT PERUMAHAN KAWASAN PERUMAHAN		
LOKASI: PERUMAHAN SATELIT KAWASAN PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		
NO. 10000000000 PERUMAHAN		

(Sumber : PT. Amoret Mitra Consulindo, 2023)