

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Master Kurva S.

Lampiran 2 Data Cuaca

Lampiran 3 Analisa *Progress* dan Biaya Perubahan Disain

Lampiran 4 Data Tenaga Kerja



UNIVERSITAS
MERCU BUANA



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

MASTER PROGRAM

PROYEK PEMBANGUNAN GEC

No	Kategori	PERIOD					TOTAL Program (1+2+3+4+5)	SMA Netol	Durasi	JMS	
		2017	2018	2019	2020	2021				2017	2021
I	PROYEK RENCANA	0,200	0,300	0,370	0,380	0,300	3,910	11,110	29	0,300	0,300
II	PROYEK RENCANA	0,210					1,841	0,651	9		
III	PROYEK RENCANA	0,240	0,000	0,000	0,400	0,000	10,541	3,213	12	0,400	1,710
		0,203	0,203	0,406	0,406	0,300	4,264	3,861	14	0,400	0,400
		0,355	0,355			0,730	3,213	3,852	15	0,730	0,000
		0,777	0,777	1,034	3,030	1,993		2,227	16	0,000	0,000
		0,562	0,562			1,816		2,044	13	0,562	0,562
		0,286	0,286	0,410	0,410	0,624	1,353	2,769	14	0,624	0,624
		0,336	0,336	0,672	0,672	1,008	0,384	6,367	17	0,672	0,300
				0,315	0,315	0,315	0,000	6,258	14	0,315	0,300
							0,000	4,141	13		0,300
							0,000	2,020	16		
							0,000	0,000	0		
							0,000	1,754	7		
							0,000	1,754	8		
							0,000	1,700	11		
							0,000	1,000	17		
							0,000	1,600	12		
							0,000	1,600	8		
							0,000	1,800	7		
							0,000	1,870	5		
							0,000	1,170	2		
							0,000	0,000	1		
							0,000	1,380	0		
IV	PROVISIONAL BUNG						0,000	0,000	0		
								0,000	0		
	ROBOT RENCANA	2,487	3,450	2,733	3,832	5,085	18,590	71,410	100,000	5,318	5,477
	KUMULATIF BO	21,303	25,952	29,685	33,517	38,602	38,602	30,482	30,602	43,718	49,194
	ROBOT RENCANA									0,843	0,912
	KUMULATIF BO						28,590	28,590		29,433	30,345
	ROBOT RENCANA										
	KUMULATIF BO										
	ROBOT AKTUAL	0,883	1,327	1,317	2,516	1,511				1,840	1,194
	KUMULATIF BO	21,919	23,246	24,563	27,079	28,590				30,139	31,784
	NILAI DEVI	-0,584	-2,706	-5,122	-6,438	-10,013				0,706	0,987



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

TABEL KEADAAN CUACA
 BULAN : OKTOBER 2013

TGL.	JAM PENCATATAN CUACA																								JAM	
	01.00	02.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00		
1																										0.00
2																										0.00
3																										0.00
4																										0.00
5																										0.00
6																										0.00
7																										0.00
8																										0.00
9																										0.00
10																										0.00
11																										0.00
12																										0.00
13																										0.00
14																										0.00
15																										0.00
16																										0.00
17																										0.00
18																										0.00
19																										0.00
20																										0.00
21																										0.00
22																										0.00
23																										0.00
24																										0.00
25																										0.00
26																										0.00
27																										0.00
28																										0.00
29																										0.00
30																										0.00
31																										0.00
	KETERANGAN : Hujan ■■■■■■■■■■ GEMIS XXX CERAH □																								7.15	
	TOTAL PERBULAN																								7.15	

TABEL KEADAAN CUACA
 BULAN : AGUSTUS 2013

Logo of the Indonesian Meteorological and Climatological Agency (BMKG) with the text "Badan Meteorologi dan Klimatologi Indonesia" and "BMKG".




TGL.	JAM PENCATATAN CUACA														JAM												
	01.00	02.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00		15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00		
1																										0.00	
2																											0.00
3																											0.00
4																											0.00
5																											0.00
6																											0.00
7																											0.00
8																											0.00
9																											0.00
10																											0.00
11																											0.00
12																											0.00
13																											0.00
14																											0.00
15																											0.00
16																											0.00
17																											0.00
18																											0.00
19																											0.00
20																											0.00
21																											0.00
22																											0.00
23																											0.00
24																											0.00
25																											0.00
26																											0.00
27																											0.00
28																											0.00
29																											0.00
30																											0.00
31																											0.00
																									3.20		
																									TOTAL PERBULAN		

KETERANGAN :
 [Symbol] Hujan [Symbol] Gimis [Symbol] Cerah

TABEL KEADAAN CUACA
BULAN : MEI 2013

TGL.	JAM PENCATATAN CUACA															JAM										
	01.00	02.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00		16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00	
1																										2.25 JAM
2																										0.00 JAM
3																										0.00 JAM
4																										0.00 JAM
5																										0.00 JAM
6																										0.00 JAM
7																										0.75 JAM
8																										0.00 JAM
9																										1.00 JAM
10																										0.00 JAM
11																										1.50 JAM
12																										0.00 JAM
13																										0.00 JAM
14																										0.00 JAM
15																										0.75 JAM
16																										0.00 JAM
17																										0.00 JAM
18																										0.25 JAM
19																										0.00 JAM
20																										0.75 JAM
21																										0.00 JAM
22																										0.00 JAM
23																										0.75 JAM
24																										0.00 JAM
25																										0.00 JAM
26																										0.00 JAM
27																										0.00 JAM
28																										0.50 JAM
29																										1.00 JAM
30																										1.00 JAM
31																										0.25 JAM
																										0.50 JAM
																										11.25 JAM
																										TOTAL PERBUJAN

<https://lib.mercubuana.ac.id/>

KETERANGAN :
 HUJAN
 GERIBIS
 CERAH




TABEL KEADAAN CUACA
 BULAN : APRIL 2023

TGL.	JAM PENCATATAN CUACA																								JAM	
	01.00	02.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00		
1																										0.25 JAM
2																										0.00 JAM
3																										0.00 JAM
4																										0.50 JAM
5																										0.00 JAM
6																										0.25 JAM
7																										0.00 JAM
8																										0.00 JAM
9																										0.00 JAM
10																										0.00 JAM
11																										0.00 JAM
12																										0.00 JAM
13																										0.00 JAM
14																										0.00 JAM
15																										0.00 JAM
16																										0.00 JAM
17																										0.00 JAM
18																										0.00 JAM
19																										0.00 JAM
20																										0.00 JAM
21																										0.00 JAM
22																										0.00 JAM
23																										0.00 JAM
24																										0.00 JAM
25																										0.00 JAM
26																										0.00 JAM
27																										0.00 JAM
28																										0.00 JAM
29																										0.00 JAM
30																										0.00 JAM
31																										0.00 JAM
																									23.00 JAM	
																									TOTAL PERBLAN	

KETERANGAN :
 Hujan ■ GEMAS XXX CERAH |

TABEL KEADAAN CUACA
BULAN : MARET 2013

TGL.	JAM PENCATATAN CUACA												JAM													
	01.00	02.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00		13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00	
1																									0.00 JAM	
2																										0.00 JAM
3																										0.00 JAM
4																										0.50 JAM
5																										0.00 JAM
6																										0.75 JAM
7																										0.75 JAM
8																										0.50 JAM
9																										0.50 JAM
10																										0.50 JAM
11																										0.00 JAM
12																										0.00 JAM
13																										0.00 JAM
14																										0.50 JAM
15																										0.00 JAM
16																										0.00 JAM
17																										0.00 JAM
18																										0.75 JAM
19																										0.00 JAM
20																										0.00 JAM
21																										0.25 JAM
22																										0.25 JAM
23																										0.00 JAM
24																										0.00 JAM
25																										0.00 JAM
26																										0.00 JAM
27																										0.00 JAM
28																										0.00 JAM
29																										0.00 JAM
30																										0.00 JAM
31																										0.00 JAM
																									12.50 JAM	
																									TOTAL PERBILAN	

METERANGAN :
 HUJAN
 GERIMIS
 CERAN




TABEL KEADAAN CUACA
 BULAN : FEBRUARI 2013

TGL.	JAM PENCATATAN CUACA																								JAM	
	01.00	02.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00		
1																										0.00
2																										1.38
3																										0.00
4																										1.00
5																										0.00
6																										0.00
7																										0.00
8																										0.00
9																										0.25
10																										0.00
11																										0.00
12																										0.00
13																										0.00
14																										0.00
15																										0.00
16																										0.25
17																										0.75
18																										1.25
19																										1.58
20																										1.00
21																										0.00
22																										0.25
23																										0.75
24																										1.25
25																										1.58
26																										1.00
27																										0.00
28																										0.25
29																										0.00
30																										0.00
31																										12.38
																									TOTAL	
																									PERBULAN	

KETERANGAN :
 ■ Hujan ××× GEMIS CERAH

TABEL KEADAAN CUACA
BULAN : JANUARI 2013

TGL	JAM PENCATATAN CUACA												JAM													
	01.00	02.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00		13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00	
1																										0600 JAM
2																										0600 JAM
3																										0600 JAM
4																										0600 JAM
5																										0600 JAM
6																										0600 JAM
7																										0600 JAM
8																										0600 JAM
9																										0600 JAM
10																										0600 JAM
11																										0600 JAM
12																										0600 JAM
13																										0600 JAM
14																										0600 JAM
15																										0600 JAM
16																										0600 JAM
17																										0600 JAM
18																										0600 JAM
19																										0600 JAM
20																										0600 JAM
21																										0600 JAM
22																										0600 JAM
23																										0600 JAM
24																										0600 JAM
25																										0600 JAM
26																										0600 JAM
27																										0600 JAM
28																										0600 JAM
29																										0600 JAM
30																										0600 JAM
31																										0600 JAM

METERANGAN:
 Hujan
 Gerimis
 Cerah

41.00 JAM
 TOTAL PERBILAN

TABEL KEADAAN CUACA
BULAN : NOVEMBER 2012

TGL.	01.00	02.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	21.00	22.00	23.00	24.00	JAM		
1																										0.00 JAM	
2																											0.00 JAM
3																											0.00 JAM
4																											0.00 JAM
5																											0.00 JAM
6																											0.00 JAM
7																											0.00 JAM
8																											0.00 JAM
9																											0.00 JAM
10																											0.00 JAM
11																											0.00 JAM
12																											0.00 JAM
13																											0.00 JAM
14																											0.00 JAM
15																											0.00 JAM
16																											0.00 JAM
17																											0.00 JAM
18																											0.00 JAM
19																											0.00 JAM
20																											0.00 JAM
21																											0.00 JAM
22																											0.00 JAM
23																											0.00 JAM
24																											0.00 JAM
25																											0.00 JAM
26																											0.00 JAM
27																											0.00 JAM
28																											0.00 JAM
29																											0.00 JAM
30																											0.00 JAM
31																											0.00 JAM
KETERANGAN: Hujan GERMIS CERAH																									18.50 JAM		
TOTAL PERBUJAN																											



UNIVERSITAS
MERCU BUANA



UNIVERSITAS
MERCU BUANA
UNIVERSITAS
MERCU BUANA



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

DAFTAR TENAGA KERJA

BULAN KE : (1 OKTOBER 2012)

PROYEK : GJ TV
LOKASI : KEBON JERUK, JAKARTA

NO	KEAHLIAN	Oktober 2012							Oktober 2012							Oktober 2012							Oktober 2012								
		Sen	Sel	Rab	Kam	Jum	Sub	Ming	Sen	Sel	Rab	Kam	Jum	Sub	Ming	Sen	Sel	Rab	Kam	Jum	Sub	Ming	Sen	Sel	Rab	Kam	Jum	Sub	Ming		
A	STAFF	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	Project Manager	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	Deputi PM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Engineering	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	Coding	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	CAD Drafter	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	Estimator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	Site Manager	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	Marketing	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	Surveyor	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	Marketing	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	Security	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	General Staff	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	General Staff	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	General Staff	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	Insir + Dok. Kontrol	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	BRS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	Time Control	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	Quality Control	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	Quality Surveyor	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
B	PEKERJA	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
1	Tk. Beringin	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
2	Tk. Besi	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
3	Tk. Cor	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
4	Tk. Gali	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
5	Tk. Bobok	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
6	Tk. ME	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
7	Tk. Batu	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
8	TK3	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
C	SUBKON	19	17	18	21	25	21	17	17	25	17	15	19	17	21	17	41	44	43	40	35	25	41	41	44	42	41	45	45	45	
1	BKW	21	15	15	19	7	17	17	17	7	7	7	7	7	7	7	10	10	7	7	7	7	10	10	7	7	15	10	15	17	
2	Gali + Bobok	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
3	Cuit & PR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
4	Operator TC	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
5	Floor Hardener	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6	Water Stop	140	136	143	137	132	132	104	116	122	124	117	121	119	108	119	132	139	156	162	125	91	143	138	156	139	167	139	147	167	
Jumlah Tenaga Kerja		140	136	143	137	132	132	104	116	122	124	117	121	119	108	119	132	139	156	162	125	91	143	138	156	139	167	139	147	167	

PROYEK : G3 TV
 LOKASI : KEBON JERUK, JAKARTA
 BULAN KE : IV (JANUARI 2013)
 DAFTAR TENAGA KERJA

NO	KEAHLIAN	Januari 2013							Januari 2013							Januari 2013							Januari 2013										
		Sen	Sel	Rab	Kam	Jum	Sab	Ming	Sen	Sel	Rab	Kam	Jum	Sab	Ming	Sen	Sel	Rab	Kam	Jum	Sab	Ming	Sen	Sel	Rab	Kam	Jum	Sab	Ming				
A	STAFF	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	Project Manager	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	Dapati PM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	Engineer	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
4	Cnetting	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
5	CAD Draftin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6	Estimator	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7	Site Manager	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
8	Pelaksana	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
9	Surveyor	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
10	Mekanik	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
11	Security	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
12	General Affair	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	Guidang	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
14	Logistik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	Kasir + Dak. Kontrol	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
16	BBS	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
17	Time Control	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	Quality Control	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	Quantity Engineer	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
B	PEKERJA	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
1	Tk. Revising	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
2	Tk. Hsi	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
3	Tk. Cor	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
4	Tk. Gali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	Tk. Bolok	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	Tk. ME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	Tk. Batu	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	
8	K2	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
C	SUBKON	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	
1	IKKW	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	
2	Gali + Bolok	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	
3	Cor & Tali	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	Operator IT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	Floor Hardener	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	Water Strip	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Jumlah Tenaga Kerja		265	259	264	266	257	265	237	243	238	243	238	243	238	243	237	243	249	263	244	226	212	229	221	225	221	186	215	173	165	110	210	

Lampiran 4 (empat) Analisa Biaya Perubahan Disain

NO	URAIAN PEKERJAAN	SAT	VARIATION ORDER			Bobot	Periode Sebelumnya		Periode Ini		S/d Periode-hil
			Vol	Rate	Total		Progress	Bobot	Progress	Progress	
1	VO TAHAP I										
	CAPPING BEAM										
	Pasir Urug tebal 10 cm	m ²	(28,80)	21,758	(626,918)	(0,001)	100	(0,001)	0	100	(0,001)
	Lantai Kerja K125	m ²	(28,80)	35,523	(1,025,942)	(0,002)	100	(0,002)	0	100	(0,002)
	Pembesian, U40	kg	(1.541,58)	11,506	(17,737,419)	(0,026)	100	(0,026)	0	100	(0,026)
	Beton, fc'40	m ³	(14,40)	1.198,981	(17,264,894)	(0,025)	100	(0,025)	0	100	(0,025)
2	Bekisting Multipieks	m ²	(36,00)	125,983	(4,535,388)	(0,007)	100	(0,007)	0	100	(0,007)
	MAT PONDASI										
	Galian Tanah	m ³	259,67	22,658	5,883,603	0,009	100	0,009	0	100	0,009
	Buang Tanah	m ³	259,67	17,888	4,644,977	0,007	100	0,007	0	100	0,007
	Pembesian, U40	kg	77,189,81	11,506	888,145,954	1,301	100	1,301	0	100	1,301
	Beton, fc'35	m ³	227,83	1,069,431	243,648,465	0,357	100	0,357	0	100	0,357
3	Bekisting Multipieks	m ²	51,90	125,983	6,538,518	0,010	100	0,010	0	100	0,010
	TANGGA DARURAT										
	Pembesian, U40	kg	(615,63)	11,506	(7,083,439)	(0,010)	100	(0,010)	0	100	(0,010)
	Beton, fc'55	m ³	(2,54)	1,069,431	(2,716,355)	(0,004)	100	(0,004)	0	100	(0,004)
	Bekisting	m ²	(22,34)	146,852	(3,268,785)	(0,005)	100	(0,005)	0	100	(0,005)
	BONGKAR U-DITCH	m'	47,00	200,000	9,400,000	0,014	100	0,014	0	100	0,014
4	SAMBUNGAN BORE PILE										
	Bobot Bore Pile dia 60 cm	tk	7,00	113,288	793,016	0,001	100	0,001	0	100	0,001
	Galian tanah	m ³	4,20	22,658	95,164	0,000	100	0,000	0	100	0,000
	Ruang tanah	m ³	4,20	17,888	75,130	0,000	100	0,000	0	100	0,000
	Pembesian, U40	kg	767,99	11,506	8,836,493	0,013	100	0,013	0	100	0,013
	Beton fc'35	m ³	5,08	1,069,431	5,432,709	0,008	100	0,008	0	100	0,008
5	Bekisting	m ²	10,55	125,983	1,319,121	0,002	100	0,002	0	100	0,002

NO	URAIAN PENERJAAN	SAT	VARIATION ORDER			Robot Tbd Kontrak	Periode Sebelumnya		Periode Ini		S/d Periode Ini	
			Ytd	Rate	Total		Progress	Dobol	Progress	Progress	Progress	
6	CAPPING BEAM (PERUBAHAN MUTU BETON)											
	Beton f'c40	m3	95,38	1,198,951	(114,355,946)	0,1671	100	0	0	100	0	(0,167)
	Uclon f'c20	m3	95,38	922,834	87,991,293	0,129	100	0	0	100	0	0,129
7	SWP 2 (PEMINDAHAN POSISI)											
	Galian tanah	m3	8,37	22,858	189,647	0,000	100	0	0	100	0	0,000
	Buang tanah bekas galian	m3	8,37	17,888	149,723	0,000	100	0	0	100	0	0,000
	Bekisting Multipleks	m2	10,04	125,983	1,378,254	0,002	100	0	0	100	0	0,002
	Bekisting Balok	m2	12,83	74,871	956,746	0,001	100	0	0	100	0	0,001
8	PIE.K.CAP (PENUTUP PEMRESIAN LAPIS ATAS)											
	Pembesian, 1/40	kg	40,115,82	11,506	461,370,324	0,676	100	0	0	100	0	0,676
9	RETAINING WALL (PENERALAN DINDING)											
	Beton f'c40	m3	134,90	1,098,951	161,738,490	0,237	100	0	0	100	0	0,237
	Waterproofing Integral	m3	134,90	138,628	18,700,917	0,027	100	0	0	100	0	0,027
10	LANTAI MEZZANINE											
	* PLAT LANTAI											
	Pembesian, 1/40	kg	3,660,44	11,506	42,117,023	0,062	100	0	0	100	0	0,062
	Beton, f'c'25	m3	38,75	1,093,254	42,382,968	0,062	100	0	0	100	0	0,062
	Bekisting	m2	322,80	174,305	43,765,741	0,064	100	0	0	100	0	0,064
	* BALOK											
	Pembesian, 1/40	kg	5,935,81	11,506	68,297,430	0,100	100	0	0	100	0	0,100
Beton, f'c'25	m3	31,18	1,093,754	34,103,250	0,050	100	0	0	100	0	0,050	
Bekisting	m2	216,22	158,713	34,316,925	0,050	100	0	0	100	0	0,050	
11	KOLONEL KGL3 (PERUBAHAN PEMRESIAN)											
	Pembesian, 1/40	kg	588,87	11,506	6,775,538	0,010	100	0	0	100	0	0,010
12	KOROSI (PERUBAHAN ELEVASI RENCANA)											
	Pembesian, 1/40	kg	19,765,07	11,506	227,416,895	0,333	100	0	0	100	0	0,333
	Beton f'c40	m3	95,63	1,108,951	114,655,684	0,168	100	0	0	100	0	0,168

NO	URAIAN PEKERJAAN	SATU	VARIATION ORDER			Bebef	Periode Sebelumnya		Periode Ini		S/d Periode Ini
			Vol	Rate	Total		Progress	Bebef	Progress	Progress	
	Bekisting Multipleks	m ²	597,33	130,847	81.242,819	0,120	100	0,120	0	100	0,120
13	IRIYATINSA, W. ALI (PEKERJAAN ELEKTRISIRAN)										
	Pembesian 10/40	kg	29.546,41	11,506	256.061,813	0,346	100	0,346	0	100	0,346
	Beton 10/40	m ³	35,34	1.198,951	42.170,928	0,062	100	0,062	0	100	0,062
	Bekisting Multipleks	m ²	282,74	105,983	25.620,433	0,052	100	0,052	0	100	0,052
	Waterproofing Integral	m ³	35,34	138,628	4.899,114	0,007	100	0,007	0	100	0,007
14	SIDIKAR WALE (PERKERJAAN ELEKTRISIRAN)										
	Pembesian 10/40	kg	7.566,61	11,506	82.061,815	0,127	100	0,127	0	100	0,127
	Beton 10/40	m ³	36,15	1.198,951	43.294,321	0,063	100	0,063	0	100	0,063
	Bekisting Multipleks	m ²	168,01	126,983	21.156,404	0,031	100	0,031	0	100	0,031
15	YO TAHAP II										
	PEKERJAAN TANAH										
	Catatan Tanah	m ³	7.258,02	28,658	164.452,217	0,241	100	0,241	0	100	0,241
	Daurang Tanah	m ³	7.258,02	17,839	129.831,462	0,190	100	0,190	0	100	0,190
2	Balok Per.1.1fr Lantai Basement										
	Pembesian 10/40	kg	2.084,13	11,506	23.980,000	0,035	100	0,035	0	100	0,035
	Beton 10/40	m ³	8,11	2.198,951	9.723,493	0,014	100	0,014	0	100	0,014
	Bekisting Multipleks	m ²	55,58	126,983	7.002,135	0,010	100	0,010	0	100	0,010
3	Panjang Penyaluran (Chemical Anchor)										
	Bor + Pasang Stek D.22 mm	tk	108,00	95,718	10.337,544	0,015	100	0,015	0	100	0,015
4	Anchor Lighting Grid Studio.										
	Balok Prestress 10/4	tk	212,00	56,403	11.957,456	0,018	100	0,018	0	100	0,018
5	Pemasangan Ankerbed Plate										
	Balok Prestress 10/5	tk	87,00	170,222	14.838,018	0,022	100	0,022	0	100	0,022

NO	HISIAN PEKERJAAN	SAT	VARIATION ORDER			Bobot Ttd Kontrak	Periode Sebelumnya		Periode Ini		S/d Periode Ini	
			Vol	Rate	Total		Progress	Bobot	Progress	Progress	Bobot	
VO TARIAP III												
1	Spit Level dan Adit Concrete Lantai 1											
	Balok Cantilever	m3	1,07	1.093,754	1.170,317	0,002	100	0,002	0	0	100	0,002
	Beton C25	m2	8,66	158,713	1.374,455	0,002	100	0,002	0	0	100	0,002
	Bekisting	kg	133,20	11,506	1.532,599	0,002	100	0,002	0	0	100	0,002
	Pembesian U40											
	Platier Rmx											
	Beton C25	m3	34,37	1.093,754	37.592,325	0,055	100	0,055	0	0	100	0,055
	Bekisting	m2	343,68	158,713	54.546,484	0,080	100	0,080	0	0	100	0,080
	Pembesian U40	kg	3.104,98	11,506	35.725,900	0,052	100	0,052	0	0	100	0,052
	Tangga											
	Beton C25	m3	10,42	1.093,754	11.396,917	0,017	100	0,017	0	0	100	0,017
	Bekisting	m2	79,26	146,852	11.639,490	0,017	100	0,017	0	0	100	0,017
	Pembesian U40	kg	2.270,69	11,506	26.126,559	0,038	100	0,038	0	0	100	0,038
	Balok Spit Level dan Adit Concrete											
	Beton C25	m3	94,96	1.093,754	103.862,880	0,152	100	0,152	0	0	100	0,152
	Bekisting	m2	580,59	158,713	92.147,181	0,135	100	0,135	0	0	100	0,135
	Pembesian U40	kg	9.907,10	11,506	113.991,093	0,167	100	0,167	0	0	100	0,167
2	Cantilever Lantai 1											
	Plat Lantai											
	Beton C25	m3	15,66	1.093,754	17.128,188	0,025	100	0,025	0	0	100	0,025
	Bekisting	m2	116,80	134,305	15.686,824	0,023	100	0,023	0	0	100	0,023
	Pembesian U40	kg	1.770,28	11,506	20.472,396	0,030	100	0,030	0	0	100	0,030
	Balok											
	Beton C25	m3	8,21	1.093,754	8.979,720	0,013	100	0,013	0	0	100	0,013
	Bekisting	m2	61,22	158,713	9.716,810	0,014	100	0,014	0	0	100	0,014
	Pembesian U40	kg	7.145,90	11,506	25.150,965	0,037	100	0,037	0	0	100	0,037
3	Balok + Lantai 5 dan Balok Lantai 6											
	Lantai 5											
	Plat Lantai											

NO	URAIAN PEKERJAAN	SAT	VARIATION ORDER			Bobot		Periode Sebelumnya		Periode Ini		S/d Periode Ini	
			Vol	Rate	Total	Thd Kontrak	Progress	Bobot	Progress	Progress	Progress		
	Beton 4,35	m ³	7,46	1.093,754	R.159.405	0,012	-	0,012	0	0	100	100	0,012
	Bekisting	m ²	-	145,850	-	-	-	-	0	0	100	100	-
	Pembesian 140	kg	158,47	11.506	1.823.376	0,003	-	0,003	0	0	100	100	0,003
	Balok												
	Beton 11,75	m ³	6,80	1.093,754	973,441	0,001	-	0,001	0	0	100	100	0,001
	Bekisting	m ²	10,90	145,850	1.579,800	0,003	-	0,003	0	0	100	100	0,003
	Pembesian 140	kg	363,12	11.506	4.191,866	0,006	-	0,006	0	0	100	100	0,006
	Titahok Lantai 1												
	Beton 4,35	m ³	1,60	1.093,754	1.750,006	0,001	-	0,001	0	0	100	100	0,001
	Bekisting	m ²	12,52	145,850	1.826,042	0,003	-	0,003	0	0	100	100	0,003
	Pembesian 140	kg	669,47	11.506	7.702,922	0,011	-	0,011	0	0	100	100	0,011
4	Jibok dan Plat Lantai Chemical Anchor Lantai 2												
	Plat Lantai												
	Beton 4,35	m ³	35,80	1.093,754	39.156,393	0,057	-	0,057	0	0	100	100	0,057
	Bekisting	m ²	267,19	136,308	36.384,953	0,053	-	0,053	0	0	100	100	0,053
	Pembesian 140	kg	3.622,66	31.506	41.675,422	0,061	-	0,061	0	0	100	100	0,061
	Balok												
	Beton 4,35	m ³	18,60	1.093,754	20.342,824	0,030	-	0,030	0	0	100	100	0,030
	Bekisting	m ²	126,95	136,711	17.314,615	0,030	-	0,030	0	0	100	100	0,030
	Pembesian 140	kg	3.563,52	31.506	41.001,861	0,060	-	0,060	0	0	100	100	0,060
	Chemical Anchor												
	Besi Diameter 22	tk	4,00	95,718	382,872	0,001	-	0,001	0	0	100	100	0,001
	Besi Diameter 16	tk	38,00	76,843	2.920,110	0,004	-	0,004	0	0	100	100	0,004
	Besi Diameter 10	tk	80,00	67,905	5.432,400	0,008	-	0,008	0	0	100	100	0,008
	VO TAHAP IV												
1	CORE WALL												
	Lantai Basement 2												
	Beton 4,40	m ³	20,57	1.199,951	24.662,422	0,036	-	0,036	0	0	100	100	0,036
	Pembesian 140	kg	25.558,02	11.506	294.070,578	0,431	-	0,431	0	0	100	100	0,431
	Bekisting	m ²	96,61	125,983	12.171,638	0,018	-	0,018	0	0	100	100	0,018
	Lantai Basement 1												

NO	URAIAN PEKERJAAN	SAT	VARIATION ORDER			Rebot Tid Kontrak	Periode Sebelumnya		Periode Ini		Siig Periode Ini
			Yid	Rate	Total		Progress	Rebut	Progress	Progress	
	Beton (c 40)	m3	14,04	1.198,951	40.808,296	0,660	100	0,660	0	100	0,060
	Pembesian U 40	kg	12.111,59	11.506	139.355,916	0,204	100	0,204	0	100	0,204
	Bekisting	m2	143,45	125,983	18.072,681	0,036	100	0,036	0	100	0,026
	Lantai 1										
	Beton (c 40)	m3	40,51	1.198,951	635,444	0,001	100	0,001	0	100	0,001
	Pembesian U 40	kg	2.096,10	11.506	24.117,612	0,035	100	0,035	0	100	0,035
	Bekisting	m2	8,30	125,983	1.045,659	0,002	100	0,002	0	100	0,002
	Lantai 2										
	Beton (c 40)	m3	60,52	1.198,951	629,449	0,001	100	0,001	0	100	0,001
	Pembesian U 40	kg	2.096,10	11.506	24.117,669	0,035	100	0,035	0	100	0,035
	Bekisting	m2	8,30	125,983	1.045,659	0,002	100	0,002	0	100	0,002
	Lantai 3										
	Beton (c 40)	m3	60,53	1.198,951	635,444	0,001	100	0,001	0	100	0,001
	Pembesian U 40	kg	2.096,10	11.506	24.117,669	0,035	100	0,035	0	100	0,035
	Bekisting	m2	8,30	125,983	1.045,659	0,002	100	0,002	0	100	0,002
	Lantai 4										
	Beton (c 40)	m3	40,53	1.198,951	635,444	0,001	100	0,001	0	100	0,001
	Pembesian U 40	kg	2.096,10	11.506	24.117,669	0,035	100	0,035	0	100	0,035
	Bekisting	m2	8,30	125,983	1.045,659	0,002	100	0,002	0	100	0,002
	Lantai 5										
	Beton (c 40)	m3	60,53	1.198,951	635,444	0,001	100	0,001	0	100	0,001
	Pembesian U 40	kg	2.096,10	11.506	24.117,612	0,035	100	0,035	0	100	0,035
	Bekisting	m2	5,40	125,983	667,710	0,001	100	0,001	0	100	0,001
	Lantai 6										
	Beton (c 40)	m3	63,87	1.198,951	646,599	0,002	100	0,002	0	100	0,002
	Pembesian U 40	kg	96,80	11.506	1.113,781	0,002	100	0,002	0	100	0,002
	Bekisting	m2	7,10	125,983	894,479	0,001	100	0,001	0	100	0,001
	Lantai 7										
	Beton (c 40)	m3	11,37	1.198,951	1.642,563	0,002	100	0,002	0	100	0,002
	Pembesian U 40	kg	712,29	11.506	8.195,609	0,012	100	0,012	0	100	0,012
	Bekisting	m2	64,00	125,983	8.140,11	0,001	100	0,001	0	100	0,001
	Lantai 8										
	Beton (c 40)	m3	11,37	1.198,951	1.642,563	0,002	100	0,002	0	100	0,002

NO	URAIAN PEKERJAAN	VARIATION ORDER			Beban		Periode Sebelumnya		Periode Ini		S/d Periode Ini	
		SAT	Vol	Rate	Total	Tid Knttrak	Progress	Beban	Progress	Tipe	Progress	Progress
	Pembesian U 40	kg	712,29	11,506	8.195,609	0,012	100	0,012	0	-	100	0,012
	Ukuran	m2	(4,084)	125,983	(514,011)	(0,001)	100	(0,001)	0	-	100	(0,001)
	Lantai 9											
	Beton Rc 35	m3	(6,383)	1,093,754	(6.978.151)	(0,010)	100	(0,010)	0	-	100	(0,010)
	Pembesian U 10	kg	632,62	11,506	7.278,926	0,011	100	0,011	0	-	100	0,011
	Pekerjaan	m2	(28,40)	125,983	(3.577,917)	(0,005)	100	(0,005)	0	-	100	(0,005)
	Lantai 10											
	Beton Rc 35	m3	(2,38)	1,093,754	(2.603,135)	(0,004)	100	(0,004)	0	-	100	(0,004)
	Pembesian U 40	kg	617,67	11,506	7.278,926	0,011	100	0,011	0	-	100	0,011
	Ukuran	m2	14,900	125,983	(1.817,317)	(0,001)	100	(0,001)	0	-	100	(0,001)
	Lantai 11											
	Beton Rc 35	m3	17,194	1,093,754	(18.603,135)	(0,004)	100	(0,004)	0	-	100	(0,004)
	Pembesian U 10	kg	622,62	11,506	7.278,926	0,011	100	0,011	0	-	100	0,011
	Pekerjaan	m2	(4,900)	125,983	(617,317)	(0,001)	100	(0,001)	0	-	100	(0,001)
	Lantai 12											
	Beton Rc 35	m3	(9,46)	1,093,754	(10.346,913)	(0,015)	100	(0,015)	0	-	100	(0,015)
	Pembesian U 40	kg	(1.709,86)	11,506	(19.673,649)	(0,029)	100	(0,029)	0	-	100	(0,029)
	Pekerjaan	m2	(6,50)	125,983	(818,890)	(0,001)	100	(0,001)	0	-	100	(0,001)
	Lantai 13											
	Beton Rc 35	m3	(9,46)	1,093,754	(10.346,913)	(0,015)	100	(0,015)	0	-	100	(0,015)
	Pembesian U 40	kg	(1.709,86)	11,506	(19.673,649)	(0,029)	100	(0,029)	0	-	100	(0,029)
	Pekerjaan	m2	(6,50)	125,983	(818,890)	(0,001)	100	(0,001)	0	-	100	(0,001)
	Lantai 14											
	Beton Rc 35	m3	(9,46)	1,093,754	(10.346,913)	(0,015)	100	(0,015)	0	-	100	(0,015)
	Pembesian U 40	kg	(1.709,86)	11,506	(19.673,649)	(0,029)	100	(0,029)	0	-	100	(0,029)
	Pekerjaan	m2	(6,50)	125,983	(818,890)	(0,001)	100	(0,001)	0	-	100	(0,001)
	Lantai 15											
	Beton Rc 35	m3	(9,46)	1,093,754	(10.346,913)	(0,015)	100	(0,015)	0	-	100	(0,015)
	Pembesian U 40	kg	(1.709,86)	11,506	(19.673,649)	(0,029)	100	(0,029)	0	-	100	(0,029)
	Pekerjaan	m2	(6,50)	125,983	(818,890)	(0,001)	100	(0,001)	0	-	100	(0,001)
	Lantai 16											
	Beton Rc 35	m3	(9,46)	1,093,754	(10.346,913)	(0,015)	100	(0,015)	0	-	100	(0,015)
	Pembesian U 40	kg	(1.951,68)	11,506	(22.456,030)	(0,033)	100	(0,033)	0	-	100	(0,033)

NO	URAIAN PEKERJAAN	SAT	VARIATION ORDER			Bobot	Periode Sebelumnya		Periode Ini		S/d Periode Ini	
			Val	Rate	Total		Bobot	Progress	Bobot	Progress	Progress	Bobot
	Bekisting	m2	16,509	125,983	418,890	(0,001)	100	(0,001)	0	-	100	(0,001)
	Lantai 17											
	Beton C15	m3	(1,444)	1,093,754	(1,575,006)	(0,002)	100	(0,002)	0	-	100	(0,002)
	Bekisting	m2	1,513,32	11,506	17,412,269	0,025	100	0,025	0	-	100	0,025
	Pembesian U40	kg	(7,688)	328,983	(967,549)	(0,001)	100	(0,001)	0	-	100	(0,001)
	Bekisting											
	Lantai 18											
	Beton C15	m3	(6,853)	1,093,754	(7,492,215)	(0,011)	100	(0,011)	0	-	100	(0,011)
	Bekisting	kg	236,59	11,506	2,723,205	0,004	100	0,004	0	-	100	0,004
	Pembesian U40	m2	(55,933)	125,983	(7,046,229)	(0,010)	100	(0,010)	0	-	100	(0,010)
	Bekisting											
2	Pembesian Tinggi Kolom Lantai 8											
	Kolom	m3	7,02	1,093,754	7,678,153	0,011	100	0,011	0	-	100	0,011
	Beton C25	m2	35,42	136,847	4,847,121	0,007	100	0,007	0	-	100	0,007
	Bekisting	kg	2,718,60	11,506	31,280,212	0,046	100	0,046	0	-	100	0,046
	Pembesian U40											
	Dinding											
	Beton C25	m3	2,69	1,093,754	2,942,198	0,004	100	0,004	0	-	100	0,004
	Bekisting	m2	35,88	-	-	-	100	-	0	-	100	-
	Pembesian U40	kg	332,13	11,506	3,821,488	0,006	100	0,006	0	-	100	0,006
	Pembesian Angkur											
	Chemical Anchor Ø22 - 100	tk	35,00	-	-	-	100	-	0	-	100	-
	Chemical Anchor Ø16 - 100	tk	12,00	-	-	-	100	-	0	-	100	-
	Chemical Anchor Ø10 - 100	tk	246,00	-	-	-	100	-	0	-	100	-
	Besi Snek	kg	204,28	11,506	2,356,199	0,003	100	0,003	0	-	100	0,003
3	Tangga Mezzanine											
	Beton C25	m3	1,91	1,093,754	2,089,070	0,003	100	0,003	0	-	100	0,003
	Bekisting	m2	21,36	146,852	3,136,759	0,005	100	0,005	0	-	100	0,005
	Pembesian U40	kg	586,61	11,506	6,519,415	0,010	100	0,010	0	-	100	0,010
4	Kolom Tumbuh Lantai 4 dan Lantai 5											
	Kolom Lantai 4											
	Beton C40	m3	12,66	1,198,951	15,178,720	0,022	100	0,022	0	-	100	0,022

NO	URAIAN PEKERJAAN	SAT	VARIATION ORDER			Total	Periode Sebelumnya		Periode Ini		S/d Periode Ini	
			Vol	Rate	Rate		Prgress	Bobot	Prgress	Bobot	Prgress	Bobot
	Beckling	m2	61,36	136,847		8.670,626	100	0,013	0	0	100	0,013
	Pembesian Lantai	kg	6.164,78	11.506		69.776,756	100	0,102	0	0	100	0,102
	Kolom Lantai 5											
	Beton C'35	m3	25,34	1.708,931		30.381,418	100	0,044	0	0	100	0,044
	Beckling	m2	126,77	135,847		17.367,252	100	0,025	0	0	100	0,025
	Pembesian Lantai	kg	32.178,76	11.506		179.557,513	100	0,204	0	0	100	0,204
5	Binding Pasir Lantai 7 & Lantai 8											
	Lantai 7											
	Beton C'35	m3	16,61	1.093,754		18.167,254	0	0,027	0	0	0	0
	Beckling	m2	22,48	135,847		30.398,874	0	0,044	0	0	0	0
	Pembesian Lantai	kg	2.176,86	11.506		25.046,951	100	0,037	0	0	100	0,037
	Lantai 8											
	Beton C'35	m3	11,64	1.093,754		12.720,360	0	0,019	0	0	0	0
	Beckling	m2	155,12	136,847		21.227,707	0	0,031	0	0	0	0
	Pembesian Lantai	kg	1.530,21	11.506		17.491,766	100	0,026	0	0	100	0,026
6	Pembesian Central Struktur (Lantai 18) - Lantai 19											
	Beton C'35	m3	93,12	1.006,804		93.954,949	100	0,138	0	0	100	0,138
	Beckling	m2	581,29	158,713		92.259,280	100	0,135	0	0	100	0,135
	Pembesian Lantai	kg	20.219,04	11.506		232.640,274	100	0,341	0	0	100	0,341
	PLAT LANTAI											
	Beton C'30	m3	114,01	1.006,804		114.785,724	100	0,168	0	0	100	0,168
	Beckling	m2	932,80	134,305		125.279,704	100	0,183	0	0	100	0,183
	Pembesian Lantai	kg	11.825,34	11.506		136.062,362	100	0,199	0	0	100	0,199
	KUCUM											
	Beton C'35	m3	28,07	1.006,804		28.260,988	100	0,041	0	0	100	0,041
	Beckling	m2	155,47	136,847		21.275,603	100	0,031	0	0	100	0,031
	Pembesian Lantai	kg	7.977,12	11.506		91.784,743	100	0,134	0	0	100	0,134
	CORE WALL											
	Beton C'35	m3	49,72	1.006,804		50.058,295	100	0,073	0	0	100	0,073
	Beckling	m2	337,75	125,983		42.550,758	100	0,062	0	0	100	0,062

NO	URAIAN PEKERJAAN	SAT	VARIATION ORDER			Rohot		Periode Sebelumnya		Periode Ini		S/d Periode Ini	
			Val	Rate	Total	Thd Kontrak	Progress	Bobot	Progress	Bobot	Progress	Bobot	
	Pembesian 140	kg	9.771,88	11.506	112.435.251	0,163	100	0,165	0	100	0,163		
	TANJAGA												
	Beton 10/30	m3	5,80	1.006,804	5.839,463	0,009	100	0,009	0	100	0,009		
	Bekisting	m2	55,20	146,852	8.106,230	0,012	100	0,012	0	100	0,012		
	Pembesian 140	kg	1.389,36	11.506	15.985,976	0,023	100	0,023	0	100	0,023		
7	Pemasangan Kevul Plent to (Boor 13 191 x 1,00 m)												
	COBRE WALK												
	Beton 10/30	m3	7,08	1.093,754	7.743,778	0,011	100	0,011	0	100	0,011		
	Bekisting	m2	38,77	125,983	4.884,361	0,007	100	0,007	0	100	0,007		
	Pembesian 140	kg	486,53	11.506	5.598,014	0,008	100	0,008	0	100	0,008		
	KOHOMI												
	Beton 10/30	m3	7,67	1.093,754	8.389,093	0,012	100	0,012	0	100	0,012		
	Bekisting	m2	41,80	136,847	5.720,205	0,008	100	0,008	0	100	0,008		
	Pembesian 140	kg	3.038,45	11.506	34.960,406	0,051	100	0,051	0	100	0,051		
	TOTAL				6.309.470,756	9,240		9,119			9,119	9,119	

Daftar Riwayat Hidup

Nama : Arjuli AR
Tempat/tgl. lahir : Pariaman/ 13 Juli 1970
Status : Nikah
Agama : Islam
Pekerjaan : Project Planning and Control, PT Prosys Bangun Persada
Alamat : Jl.Bougenvile Blok A No 1, Rt 012 Rw 005Tangerang
Mobile/Email : 085218165530/arjuli_a@yahoo.co.id
Pendidikan :
- Starata Satu Teknik Sipil (SI), Institut Sains Teknologi Al-Kamal, Jakarta. Tahun 2007 s/d 2009
- Diploma III Teknik Sipil (DIII), Institut Teknologi Padang. Tahun 1991 s/d 1994
- SD,SMP,SMA Pauh Kambar, Pariaman, Sumatera Barat. Tahun 1977 s/d 1990
Organisasi Profesional : Persatuan Insinyur Indonesia (PII)
Pengalaman Kerja
- Project Planning and Control, PT Prosys Bangun Persada



UNIVERSITAS
MERCU BUANA