



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara, Palembang 301139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711355918

Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



LEMBAR REKOMENDASI UJIAN SKRIPSI

Pembimbing Skripsi memberikan rekomendasi kepada:

Nama : Raira Maharani
NIM : 061940112188
Jurusan/Program Studi : Teknik Sipil/ D-IV Perancangan Jalan dan Jembatan
Judul Skripsi : Perencanaan Geometrik dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti ujian skripsi pada tahun akademik 2022/2023.

Palembang, 28 Juli 2023

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Ir. H. Kosim, M.T.

NIP. 196210181989031002

Andi Herius, S.T., M.T.

NIP. 197609072001121002



LEMBAR REKOMENDASI UJIAN SKRIPSI

Pembimbing Skripsi memberikan rekomendasi kepada:

Nama : Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom
NIM : 061940112190
Jurusan/Program Studi : Teknik Sipil/ D-IV Perancangan Jalan dan Jembatan
Judul Skripsi : Perencanaan Geometrik dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti ujian skripsi pada tahun akademik 2022/2023.

Palembang, 28 Juli 2023

Pembimbing I,

Ir. H. Kosim, M.T.

NIP. 196210181989031002

Pembimbing II,

Andi Herius, S.T., M.T.

NIP. 197609072001121002



KARTU ASISTENSI SKRIPSI

JUDUL : Perencanaan Geometrik Dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

NAMA : Raira Maharani NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom NIM. 061940112190

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / DIV Perancangan Jalan dan Jembatan

Kelas : 8 PJJ D

Dosen Pembimbing I : Ir. H. Kosim, M.T.

NIP. : 196210181989031002

No.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
1.	13/3/2023	Lengkap data untuk perencanaan jalan & revisi judul skripsi	<i>da</i>
2.	3/4/2023	Acc judul skripsi sesuai by Sta yg telah ditetapkan	<i>da</i>
3.	5/9/2023	Acc Mase jalan yg di Rencanakan dan perbaikan Bab I sesuai by yg di lengkapi dan Acc Sudut Tangen.	<i>da</i>
4.	2/5/2023	Acc Bab I dan perbaikan Bab II, III & Penutup	<i>da</i>



KARTU ASISTENSI SKRIPSI

JUDUL : Perencanaan Geometrik Dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

NAMA : Raira Maharani NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom NIM. 061940112190

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / DIV Perancangan Jalan dan Jembatan

Kelas : 8 PJJ D

Dosen Pembimbing 1 : Ir. H. Kosim, M.T.

NIP. : 196210181989031002

Tabel Lanjutan

No.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
5.	12/5/2023	ACC Skorsing, Pelebaran Perkerasan, kelurusan samping dan perhitungan lengkung horizontal long-kurvi dg gambar lengkung & Diagram Super elevasi	<i>ds</i>
6.	30/5/2023	- Perbaikan lengkung vertikal - Buat gambar perkerasan rigid Pavement. - Hitung tebal rigid Pavement - ACC perhitungan tebal perkerasan rigid Pavement.	<i>ds</i>



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL

Jln. Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Email. info@mail.polsriwijaya.ac.id



KARTU ASISTENSI SKRIPSI

JUDUL : Perencanaan Geometrik Dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

NAMA : Raira Maharani NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom NIM. 061940112190

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / DIV Perancangan Jalan dan Jembatan

Kelas : 8 PJJ D

Dosen Pembimbing I : Ir. H. Kosim, M.T.

NIP. : 196210181989031002

Tabel Lanjutan

No.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
7	8/6/2023	Perbaiki diameter tula- ngan melintang dan meman- jang, Perbaiki Drainase menjadi Batu kali.	<i>ds</i>
8	16/6/2023	Perbaiki perhitungan Box Culvert, Penentuan luas tulangan utama dan tulangan penguat.	<i>ds</i>
9	27/6/2023	ADD perhitungan Box Culvert, Perbaiki Perhitungan, Buat gbr CROSS Section, lanjutkan perhitungan PRA Aksi Beton.	<i>ds</i>



KARTU ASISTENSI SKRIPSI

JUDUL : Perencanaan Geometrik Dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

NAMA : Raira Maharani NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom NIM. 061940112190

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / DIV Perancangan Jalan dan Jembatan

Kelas : 8 PJJ D

Dosen Pembimbing I : Ir. H. Kosim, M.T.

NIP. : 196210181989031002

Tabel Lanjutan..

No.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
10	11/7/2023	Konferensi penitikan alat & volume plan. 5 an	ds
11.	20/7/2023	- Perbaiki TIWP, waktu Dimensi heet, waktu Mobilisasi. - lengkapi : Hal cover, Hal pengesahan, Kats pengantar, Daftar Isi, Daftar Tabel, Daftar Gambar, Daftar pustaka & lampiran.	ds
12.	26/7/2023	Perbaiki Bal Penutup, Hal. Pengesahan, Daftar pustaka sesuai dg yg di lokasi dan AL Strak.	ds



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
Jln. Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-353918 Email: info@pnf.pgsriwijaya.ac.id



KARTU ASISTENSI SKRIPSI

JUDUL : Perencanaan Geometrik Dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Sembarang - Cegar STA 2+850 - 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

NAMA : Raira Maharani NIM 061940112188
Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom NIM. 061940112190

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / DIV Perancangan Jalan dan Jembatan

Kelas : 8 PJJ D

Dosen Pembimbing I : Ir. H. Kosim, M.T.

NIP. : 196210181989031002

Tabel Lanjutan..

No	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
13	28/7/2023	- ACC peruntuk. Hal penge- sahan & Daftar pustaka. - Boleh mengikuti ujian komprehensif.	ds
14	26/9/2023	Boleh di rubah angka dan di jilid	ds



KARTU ASISTENSI SKRIPSI

JUDUL : Perencanaan Geometrik Dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

NAMA : Raira Maharani NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom NIM. 061940112190

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / DIV Perancangan Jalan dan Jembatan

Kelas : 8 PJJ D

Dosen Pembimbing 2 : Andi Herius, S.T., M.T.

NIP. : 197609072001121002

No.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
1.	14-04-2023	- Bab. II → ubah ke pustaka. - Bab III → Layang horizontal : - Azimuth - Koordinat → check - - ubah ke titik dan garis super elevasi.	
2.	02/05 2023	- Proposal : - Lengkapi bab 3 : metode logi penulisan perancangan. - Boleh menghadiri seminar proposal.	
3.	11/05. 2023	- Alinyemen Horizontal. → OK! - Layang → - Gambar per segmen (200m). - Alinyemen Vertikal.	



KARTU ASISTENSI SKRIPSI

JUDUL : Perencanaan Geometrik Dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

NAMA : Raira Maharani NIM. 061940112188
 Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom NIM. 061940112190

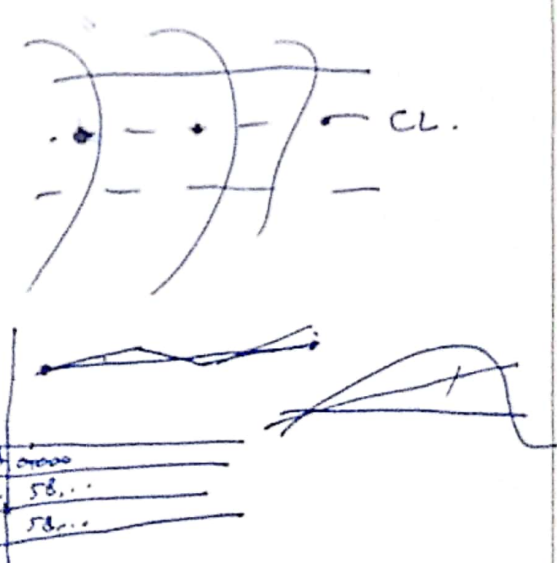
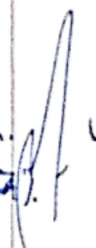
Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / DIV Perancangan Jalan dan Jembatan

Kelas : 8 PJJ D

Dosen Pembimbing 2 : Andi Herius, S.T., M.T.

NIP. : 197609072001121002

Tabel Lanjutan

No.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
4.	24/5 - 2023	<p>- Elevasi Ektisting dan Revisi di STA awal dan akhir disamban.</p> <p>- Perhitung LV grafik 2d dan 3d → gambar yg maknawad (maka).</p>  <p>M-TA: EE SB... M-J: EE SB...</p>	



KARTU ASISTENSI SKRIPSI

JUDUL : Perencanaan Geometrik Dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

NAMA : Raira Maharani NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom NIM. 061940112190

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / DIV Perancangan Jalan dan Jembatan

Kelas : 8 PJJ D

Dosen Pembimbing 2 : Andi Herius, S.T., M.T.

NIP. : 197609072001121002

Tabel Lanjutan

No.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
5.	8/6 2022	<ul style="list-style-type: none">- Stationing → ok. → Super elevasi ✓- Atinyeman → vertikal.- Lanjutan → potongan melintang → Volume saluran / Ribuan- Saluran tepi → ok.- Lanjutan saluran tegak (Box).→ Perkerasan :<ul style="list-style-type: none">- sub base, basecourse, surface → ok.	
6	27/6 2022	<ul style="list-style-type: none">- Gelian tulan } ok.- Box ulvert ✓ }- Lanjutan perhitng Balok IV (IPFS dan Volume).	



KARTU ASISTENSI SKRIPSI

JUDUL : Perencanaan Geometrik Dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

NAMA : Raira Maharani NIM. 061940112188
 Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom NIM. 061940112190

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / DIV Perancangan Jalan dan Jembatan

Kelas : 8 PJJ D

Dosen Pembimbing 2 : Andi Herius, S.T., M.T.

NIP. : 197609072001121002

Tabel Lanjutan..

No.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
7	27/07 2023.	- Bab III → selesai → p.1. - Bab IV → perbaiki perhitungan koef. → perhitungan antara volume vs durasi harus mendekati	 Aca. 28/07.
8	28/07 2023	- Bab V → buat kesimpulan sesuai dgn pembahasan yang ada.	
9	31/07 2023	- Bolah mengikuti sidang via stripsi —	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL



Jln. Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Email. Info@mail.polsriwijaya.ac.id

KARTU ASISTENSI SKRIPSI

JUDUL : Perencanaan Geometrik Dan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Alternatif Simpang Semambang – Cekar STA 2+850 – 11+054 Kabupaten Musi Rawas Sumatera Selatan

NAMA : Raira Maharani NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana Mauliate Gultom NIM. 061940112190

Jurusan / Program Studi : Teknik Sipil / DIV Perancangan Jalan dan Jembatan

Kelas : 8 PJJ D

Dosen Pembimbing 2 : Andi Herius, S.T., M.T.

NIP. : 197609072001121002

Tabel Lanjutan..

No.	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
10.	26/09 2023	<ul style="list-style-type: none">- Telah diperbaiki sesuai dengan yang disarankan. saat ujian skripsi.- boleh diperbanyak atau scan digital.	

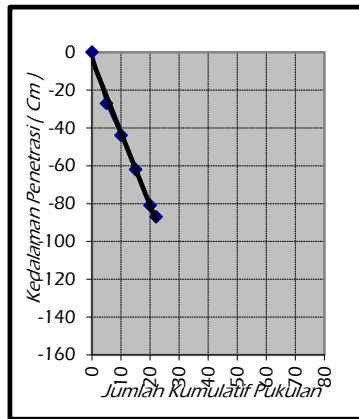
SCALA DYNAMIC CONE PENETROMETER TEST

Nama Ruas : SP. KOLAM-SP. SEMAMBANG
 Kabupaten : PALI
 Provinsi : Sumatera Selatan

Sta. : 36+000			Sta. : 37+000			Sta. : 38+000			Sta. : 39+000			Sta. : 40+000		
n	D	SPP	n	D	SPP	n	D	SPP	n	D	SPP	n	D	SPP
0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
5	-27	5,40	5	-21	4,20	50	-82	1,64	5	-23	4,60	7	-87	12,36
10	-44	3,40	10	-35	2,80	61	-82	0,00	10	-39	3,20	15	-87	0,01
15	-62	3,60	15	-50	3,00		-82		15	-61	4,40	40	-87	0,02
20	-81	3,80	20	-71	4,20				20	-81	4,00	80	-87	0,00
22	-87	3,00		-87					22	-87	3,00	140	-87	0,00
CBR (%)		6,1	CBR (%)		7,0	CBR (%)		44,4	CBR (%)		6,1	CBR (%)		9,9

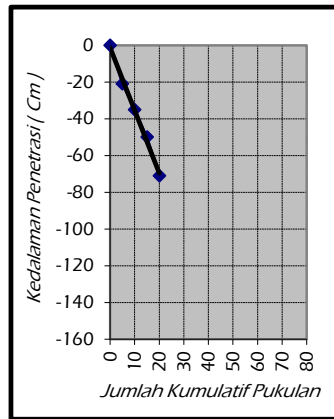
n = Jumlah Pukulan D = Kedalaman Penetrasi (cm) SPP = Penetrabilitas (cm/pkl)

36+000



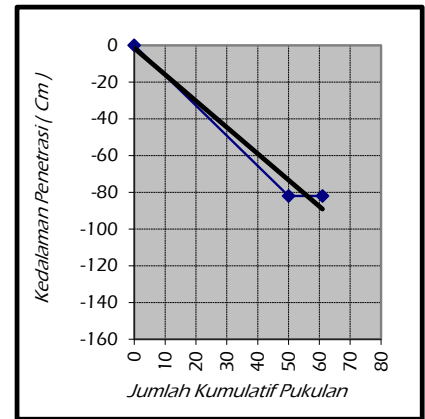
CBR= 6,1

37+000



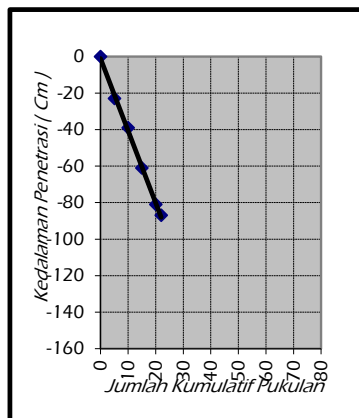
CBR= 7,0

38+000



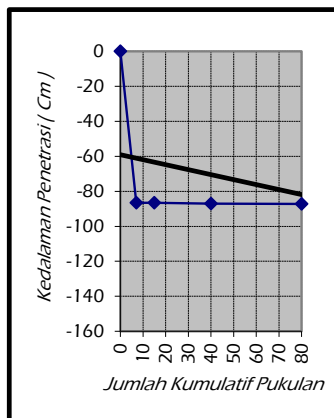
CBR= 44,4

39+000



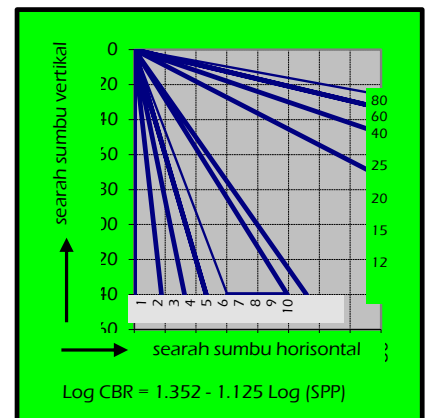
CBR= 6,1

40+000



CBR= 9,9

GRAFIK KORELASI CBR





CBR TES (Unsoaked)

PROJECT : Pali
LOCATION :
SAMPLE NO. : 02
DEPTH :

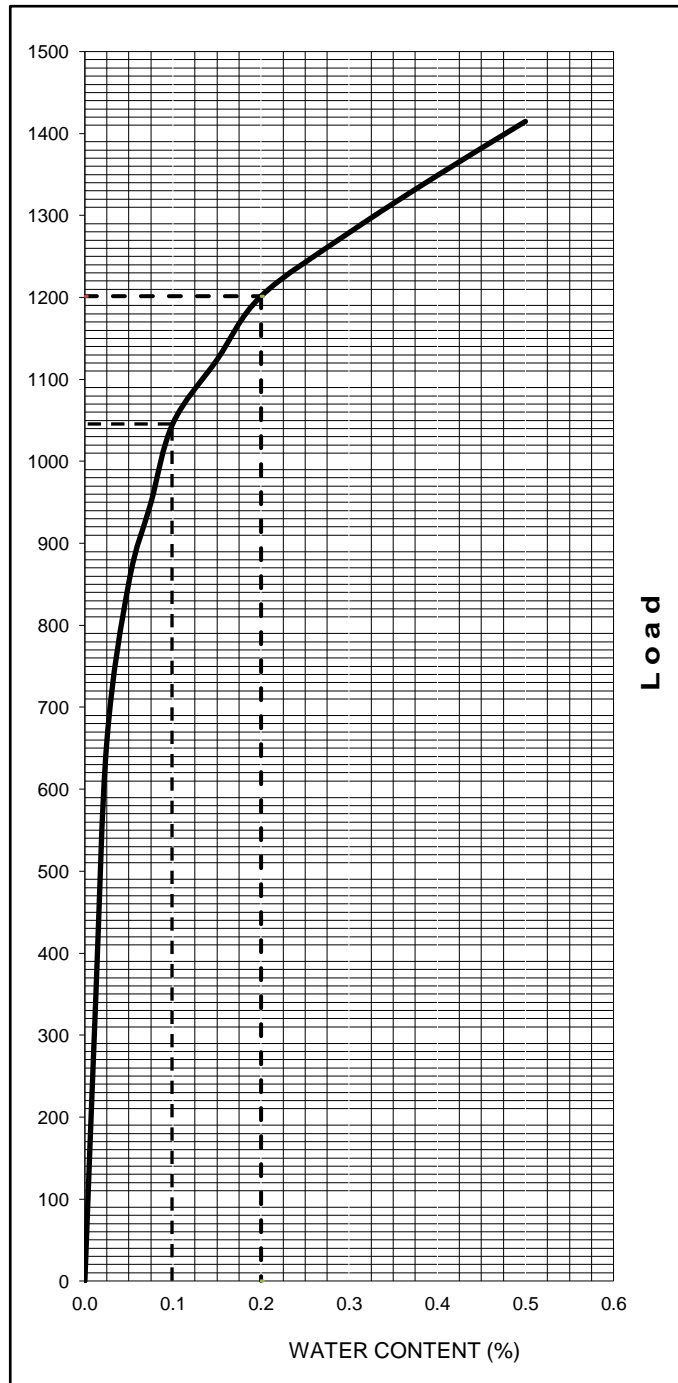
DATE : 08/10/2021
TESTED BY :

Date	28/09/21	29/09/21	30/09/21
Reading	189	197	202
Chance (%)	1.89	1.97	2.02

Number of Blows	56
Weight of soil + mold	11171.5
Weight of mold	6700.5
Weight of wet soil	4471.0
Volume of soil	1220.0
Weight of dry soil	4107.2
Dry Density (γ dry)	3.367

PVR CALIBRATION (Kg/div) 38.76

Time (min)	Sett (in)	ial reading	Load (Kg)
0	0	0	0
1/4	0.0125	9.0	348.8
1/2	0.025	17.0	658.9
1	0.050	22.0	852.7
1½	0.075	24.5	949.6
2	0.100	27.0	1046.5
3	0.150	29.0	1124.0
4	0.200	31.0	1201.6
6	0.300	33.0	1279.1
8	0.400	34.8	1348.8
10	0.500	36.5	1414.7



Water content	Before		After	
Wet soil + crus	52.72	47.23	74.04	61.25
Dry soil + crus	48.88	44.10	67.00	55.03
Weight of Crus	10.73	10.71	10.76	11.06
Weight of water	3.84	3.13	7.04	6.22
Weight of Dry soil	38.15	33.39	56.24	43.97
Water content	9.15	8.57	11.13	12.39
Av. Water content	8.86		11.76	

CBR VALUE			
0,1 "		0,2 "	
1046.5 X100%		1201.6 X100%	
3X100		3X150	
34.88 %		26.70 %	
30.79 %			



CBR TES (soaked)

PROJECT : Kolim simpang madu
 LOCATION :
 SAMPLE NO. : 02
 DEPTH :

DATE : 02/10/21
 TESTED BY :

Date	28/09/21	29/09/21	30/09/21
Reading	189	197	202
Chance (%)	1.89	1.97	2.02

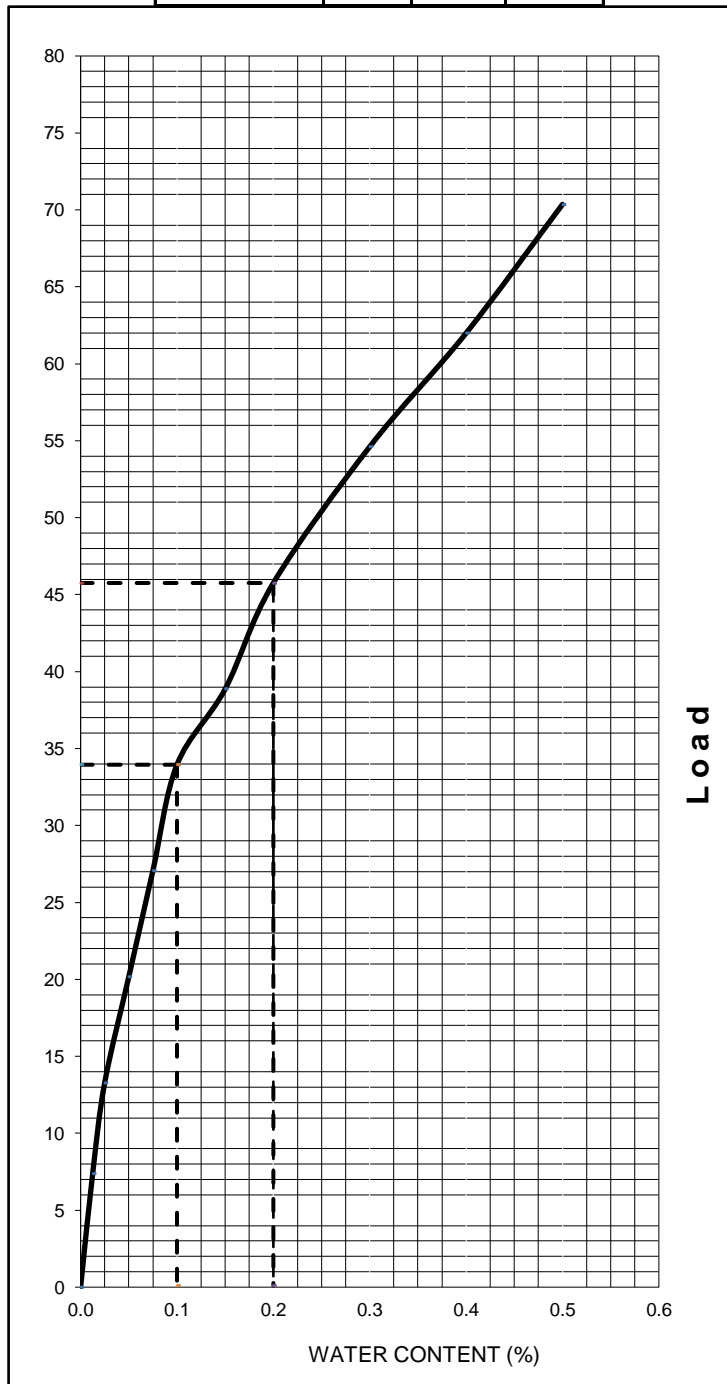
Number of Blows	56
Weight of soil + mold	11171.5
Weight of mold	6700.5
Weight of wet soil	4471.0
Volume of soil	1215.2
Weight of dry soil	4107.2
Dry Density (γ dry)	3.380

PVR CALIBRATION (Lb/div) 0.492

Time (min)	Sett (in)	ial reading	Load (Kg)
0	0	0	0
1/4	0.0125	15.0	7.4
1/2	0.025	27.0	13.3
1	0.050	41.0	20.2
1½	0.075	55.0	27.1
2	0.100	69.0	33.9
3	0.150	79.0	38.9
4	0.200	93.0	45.8
6	0.300	111.0	54.6
8	0.400	126.0	62.0
10	0.500	143.0	70.4

Water content	Before		After	
Wet soil + crus	52.72	47.23	74.04	61.25
Dry soil + crus	48.88	44.10	67.00	55.03
Weight of Crus	10.73	10.71	10.76	11.06
Weight of water	3.84	3.13	7.04	6.22
Weight of Dry soil	38.15	33.39	56.24	43.97
Water content	9.15	8.57	11.13	12.39
Av. Water content	8.86		11.76	

CBR VALUE			
0,1 "		0,2 "	
33.9	X100%	45.8	X100%
3X100		3X150	
1.13 %		1.02 %	
1.07 %			





CURAH HUJAN HARIAN MAKSIMUM KABUPATEN PALI

No.	Tahun	Curah Hujan Harian Maksimum Tahunan (mm)
1	2011	129,9
2	2012	133
3	2013	108
4	2014	111
5	2015	116,9
6	2016	172,4
7	2017	113,9
8	2018	97
9	2019	80,5
10	2020	90,6
11	2021	111



DATA CURAH HUJAN HARIAN

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

ID WMO : 96225
Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan
Lintang : 277539,3634
Bujur : 221196,5387
Elevasi : 11

Jenis Stasiun : UPT
Parameter : Curah Hujan (RR)
Provinsi : Sumatera Selatan
Kabupate/Kota : Kabupaten Pali
Tahun : 2011

Tanggal	BULAN											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1			42,3		48,2						15	11,4
2			2,3		16,9	0,2				0,2	28,2	10,7
3	0,5	1,8	15,1		2,5	3				1	14,5	1,6
4	3,3	8,2	8,9	6,4	36,2						11,4	1,5
5	26,2	16,2	25	2,9				0,3		2,7	0,5	
6	7	14,1	16	28,5	40,3	4,9				49,3	0,5	15,5
7	4		0,1	1,3								
8		1,9	0,5	23,6	0,2					9,8		17,8
9			2	38,5						0,5		1,3
10	8,5	73	27	16,5								27,4
11			0,1	31			3,2			23,2		4,4
12												78,6
13				29,3		15					35,6	16
14	11,9	6,5	10,3		0,1	1						7,1
15			0,5	2,2	40							2,7
16	1,5	26,4	1	3		0,9		16,5	0,6		36,5	19,3
17		38,5	8,5	0,2		0,2	19,1		0,1	7,3		0,5
18		27	3,4		8			16,8		9		3,1
19	2,5	19	3,4	16,9						1,9	23	19,5

20	3	0,4	129,9	33,5						7,5	0,2	49,5
21			12,8	8,2	0,2		4,5			5,6	2,3	
22	23,3		19,7		0,2		7			4,8	9,5	42,6
23	0,1		0,4	110,2						50,7	0,5	
24	6	0,6			4,8				13,9	2,3	0,4	1,1
25	7,1	0,2	19,5							9	0,7	
26		6,7								0,5	34,4	1
27		91,8	10,8	5,9	80,5					22,3	6,2	2,5
28	15,7	6,5	24,5	9,2	14,3	19,2				17,4		11,4
29	85			10,1						34,8		2,4
30	0,5		8	1		21				2,2		
31	4,1		0,1							2,9		
Jumlah	210,2	338,8	392,1	378,4	292,4	65,4	33,8	33,6	14,6	264,9	219,4	348,9
Max	85	91,8	129,9	110,2	80,5	21	19,1	16,8	13,9	50,7	36,5	78,6
Min	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	3,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,5
Cur Hujan	18	17	26	20	14	9	4	3	3	22	17	24
Rata-rata	11,67778	19,92941	15,08077	18,92	20,88571	7,266667	8,45	11,2	4,866667	12,04091	12,90588	14,5375

Tahunan

Jumlah	:	2592,5
Max	:	129,9
Min	:	0,1

ket: satuan dalam mm



DATA CURAH HUJAN HARIAN
Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

ID WMO : 96225
Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan
Lintang : 277539,3634
Bujur : 221196,5387
Elevasi : 11

Jenis Stasiun : UPT
Parameter : Curah Hujan (RR)
Provinsi : Sumatera Selatan
Kabupate/Kota : Kabupaten Pali
Tahun : 2012

Tanggal	BULAN											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1		2,6	7	0,3	0,4	52					10	
2	11,4	10,5	1,6	25,5		22,3					6	36
3	0,3	19,2	15,8		0,8							37
4	2,7	2		21,4			4			4	4	
5	1,6	1,5	25,7	3,1	12,2	36	1,2				15	2
6	3,4	25,4		10,7			23,8			61		14
7	24,6	34,4		26,6	6,5					1		37
8	6,2	27	8,3			19,8						
9		28,6			2,5	42,5					111	72
10	0,2	16,7		6,4	0,1	4,7					32	
11				84							33	56
12	16,6	4,4	0,5	2	8	5,5	10,3	9,9			50	8
13	60,5	6,5	19	1,3							16	23
14	8,4		16,8	2,5			4			45	16	1
15		50,5	1,5	31,7			34,8			2		
16		1,4		30,9	0,8		1,7				22	29
17	4,7			8	84,6		4,3			16	14	10
18	39	23,6		43,7			1,8			10	133	50
19	3,5									3	31	10

20				0,1	15	3,5				11		14
21		39	13,5		3					28		
22		5		23,3	1	12				1	3	
23		0,5		0,1							6	31
24	4	0,2	4	7,8	4						8	15
25				3,8		1		2			14	15
26		3,6	1,9	0,5	0,1						9	
27		43,1	6							16		
28			20		8,4			2,7		22	60	
29		2,2	2					31,3		6	56	2
30	5,8		30,4	71,3	57,4			4,9	1		1	
31	8,5		71,8					0,1				3
Jumlah	201,4	347,9	245,8	405	204,8	199,3	85,9	50,9	1	226	650	465
Max	60,5	50,5	71,8	84	84,6	52	34,8	31,3	1	61	133	72
Min	0,2	0,2	0,5	0,1	0,1	1	1,2	0,1	1	1	1	1
Cur Hujan	17	22	17	22	16	10	9	6	1	14	22	20
Rata-rata	11,84706	15,81364	14,45882	18,40909	12,8	19,93	9,544444	8,483333	1	16,14286	29,54545	23,25

Tahunan

Jumlah	:	3083
Max	:	133
Min	:	0,1

ket: satuan dalam mm



DATA CURAH HUJAN HARIAN
Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

ID WMO : 96225
Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan
Lintang : 277539,3634
Bujur : 221196,5387
Elevasi : 11

Jenis Stasiun : UPT
Parameter : Curah Hujan (RR)
Provinsi : Sumatera Selatan
Kabupate/Kota : Kabupaten Pali
Tahun : 2013

Tanggal	BULAN											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1		38			1			7	14		12	12
2	81,1	1,2		8	1			28		17	1	108
3	0,7	5,5							17	4		4
4	24,6	1,3	85	5		4	4	2	2		16	3
5	2	23		21	9		1,2	4	1		16	
6	11,6	22	1		6		23,8		38		10	4
7	10,2	2,5		10	1	3		23	3			34
8	17,6	42				8		13	1	1		50
9	0,2	0,5	93	5	22			3			6	
10	0,2	7,7	4	10					1			
11	12,1			7		6		3	87			20
12	15,7	7,7	63	24	11		10,3	27	1		3	6
13	0,5	23,3	1	10				13	4	100		17
14	2,4	30,5				2	4			4	62	29
15	7	6	9	26		13	34,8				3	
16	7,7	29,5	5	8	2	52	1,7				8	72
17	1,2	21,5	25	23			4,3			4	11	4
18	1,4		1	37			1,8	23	8			12
19	2	4	98		52	1				7	51	4

20			15						50	15		14
21		19,5										
22	6			84							58	
23	10,5	10	45		6						31	1
24	4,9			44								
25	5,3									1		2
26	17,5		34	7	1	32				24		1
27	5,7				5					7		
28	29,6		19	31	3	24					21	61
29	24,4		1	8		8			48	2	3	27
30	6,9		81						9	9		3
31			37		1			8		3		8
Jumlah	309	295,7	617	368	121	153	85,9	154	284	198	312	496
Max	81,1	42	98	84	52	52	34,8	28	87	100	62	108
Min	0,2	0,5	1	5	1	1	1,2	2	1	1	1	1
Cur Hujan	27	19	18	18	14	11	9	12	15	14	16	23
Rata-rata	11,44444	15,56316	34,27778	20,44444	8,642857	13,90909	9,544444	12,83333	18,93333	14,14286	19,5	21,56522

Tahunan

Jumlah	:	3393,6
Max	:	108
Min	:	0,2

ket: satuan dalam mm



DATA CURAH HUJAN HARIAN

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

ID WMO : 96225
Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan
Lintang : 277539,3634
Bujur : 221196,5387
Elevasi : 11

Jenis Stasiun : UPT
Parameter : Curah Hujan (RR)
Provinsi : Sumatera Selatan
Kabupate/Kota : Kabupaten Pali
Tahun : 2014

Tanggal	BULAN											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1	2					1						
2	3			0,4	2	2						
3			25	2,8	7							
4	2					19						3,2
5	6			4		7		7,2			0,4	2,5
6	3			9							3,5	12,6
7	9			49	25			1,6			33	16,2
8		4										1,5
9				6								40
10	12	3	1					23				1
11	10			16				1			11	
12	9				1	4						
13	41			4		1	38	27				0,1
14	49					21	34	3			0,2	1,2
15	6								16		20,4	111
16	2				1						32	
17	1				2						65,8	
18	7			96							29,6	32
19				57	1	2					0,9	

20	1		43	1		24					16,3	
21	2	5	7	30							5,4	14,6
22	5	1	8								7	0,1
23		1		20		2				1	1,6	7,4
24	10	1		8						1	11,6	14,6
25							21					48,4
26	1			2							5,4	
27	1		1	43							4,5	25,1
28					6	10					0,6	1,1
29	2		18		4		19					
30			13	3	40	17						
31					1							10,6
Jumlah	184	15	116	351,2	90	110	112	62,8	16	2	249,2	343,2
Max	49	5	43	96	40	24	38	27	16	1	65,8	111
Min	1	1	1	0,4	1	1	19	1	16	1	0,2	0,1
Cur Hujan	22	6	8	17	11	12	4	6	1	2	18	19
Rata-rata	8,363636	2,5	14,5	20,65882	8,181818	9,166667	28	10,46667	16	1	13,84444	18,06316

Tahunan

Jumlah	:	1651,4
Max	:	111
Min	:	0,1

ket: satuan dalam mm

20		0,3	26								13,4	
21	24		14,5								0,5	
22	0,5			37							13,5	
23	17,4		6,4	22,2							10,8	
24	0,3		2,7	1,2							64	
25	10,9			80,3							1,6	
26	3		4,2				0,2				41,8	
27	1,2		0,4	28								
28		6,5	0,9									
29	3,7		0,3	3,8		1,4						6,5
30	2			4,8							13	60,2
31			2							0,2		2,6
Jumlah	219,7	131,7	443,7	309,1	45	139,8	21,4	21,2	0	0,2	193,4	255,5
Max	49,4	54,8	116,9	80,3	41,4	59	11,5	17,8	0	0,2	64	90,7
Min	0,3	0,1	0,3	0,1	0,2	1,4	0,2	0,1	0	0,2	0,1	0,2
Cur Hujan	20	14	22	20	4	9	6	7	0	1	14	15
Rata-rata	10,985	9,407143	20,16818	15,455	11,25	15,53333	3,566667	3,028571	0	0,2	13,81429	17,03333

Tahunan

Jumlah	:	1780,7
Max	:	116,9
Min	:	0

ket: satuan dalam mm



DATA CURAH HUJAN HARIAN
Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

ID WMO : 96225
Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan
Lintang : 277539,3634
Bujur : 221196,5387
Elevasi : 11

Jenis Stasiun : UPT
Parameter : Curah Hujan (RR)
Provinsi : Sumatera Selatan
Kabupate/Kota : Kabupaten Pali
Tahun : 2016

Tanggal	BULAN											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1	3,2		37,5		41			1,5	4,3	16,7	1,4	55
2		1	4,9	26,5		4,3				22,5	1,1	0,3
3				28,7		6,5				0,5	3	1
4			8,9	18,4	3						79,1	
5	41,6					1,6	1,8		20		0,1	8,3
6		6	1,3	32	9				5,8	103,2		0,5
7	1	8	15	44			27			8,7		
8	30,4	2		4	38,3							35,8
9	60,4	56,6		3,2	5,3			5,2		0,1	51,6	
10			2,7		0,7						1,9	2,9
11	27,8	12,4	0,8	9,6		0,3					6,8	21,1
12	11,8	1,5	22,3	1,6	50,5		6,8		2,3	29,5	55,5	0,3
13	1,8	25,7	26,1	13,5					172,4	19,2	30,5	
14	24		1,7	9	36					31	42,2	16,9
15	0,1	23,5	6		9	3,3		0,8			26,5	17
16	2,6	3,2	43	14,5	28,3	0,8				9,3		
17		6,6		0,4	1			0,1	2,7	1,7	4,4	60,8
18	3,4	3,3		36,2		18	9,1		0,1			0,5
19				18,1		0,1	11,8		27,2		7	0,3

20	16,4		2,3	12,7	12,1		26,1	54	15,4	0,3		0,3
21		3,2	2	12,2	28,8		0,1	84		3,4		
22			0,5	15,6	4		0,5	1,9	1,1		0,4	7,5
23	0,1	6,4	0,8			27	0,1		1,2	60,7		4,4
24	4,5	2,6	35,5						42	23,2	114,5	22,9
25	20	0,6		1,3			0,1	4,4	5,1	2,5	5,5	74,4
26	21,4	10	0,1	13,8		6,9	10,1			41,6	3,4	10,4
27		9,3		8,4		36,5		6,7	1	3	2,4	0,6
28	5,2		27,8		28,6				37,8	44,9	1,9	0,1
29	0,1	46,6	12		1,1		0,1	25			26,5	
30			0,3					25	2,7	33,6		
31	0,2				33			2,8		79,8		
Jumlah	276	228,5	251,5	323,7	329,7	105,3	93,6	211,4	341,1	535,4	465,7	341,3
Max	60,4	56,6	43	44	50,5	36,5	27	84	172,4	103,2	114,5	74,4
Min	0,1	0,6	0,1	0,4	0,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Cur Hujan	20	19	21	21	17	11	11	12	16	21	21	23
Rata-rata	13,8	12,02632	11,97619	15,41429	19,39412	9,572727	8,509091	17,61667	21,31875	25,49524	22,17619	14,83913

Tahunan

Jumlah	:	3503,2
Max	:	172,4
Min	:	0,1

ket: satuan dalam mm



DATA CURAH HUJAN HARIAN

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

ID WMO : 96225
Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan
Lintang : 277539,3634
Bujur : 221196,5387
Elevasi : 11

Jenis Stasiun : UPT
Parameter : Curah Hujan (RR)
Provinsi : Sumatera Selatan
Kabupate/Kota : Kabupaten Pali
Tahun : 2017

Tanggal	BULAN											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1		4,6	9,7	1,2	0,8	50,3				7		
2		21		3,8	30,2	1,3						
3			6,9			0,2	3,1					0,8
4	13,7	4,4	19,7	69	13,5	0,6	25,5				0,1	
5	0,5	19,6	1,8	7,4	21,9		4,9		2,2	2		
6		13,4	0,2		7	45,9	2,2		2		22,5	25,2
7	9,6	0,5	17,1	19,9	4,2		2,5			1,1	5,3	0,9
8	26,6	14,7	1,1		5,6	24,3	0,4		8			20
9		43,5			2,5		2,5	5	31	24,5	72,5	62,9
10	26	1,9	4,2	10,8	0,2		2,4	12,4				1
11	0,8	2,4	41,2	1				4,8		62		
12	16,3	12,5	13,9		0,1					3,3	6,5	53,5
13		2,1		11,5	0,3			8,4		12		16,2
14	23	0,4		6,7		15,5	1				53,1	9,5
15	0,5	3,7	10,8	0,3			8,4	14,7				11,8
16	26,3	18,7	7	58,7			15	1,8			15,5	37
17	8	3,1	0,7	12,4	10,5		0,5					1,6
18		6	51,9	4,2		0,1					11,5	1,2
19			0,3		2,4				11,5	33	2,2	9,3

20		4	5,4		3,2					9	1,5	4,3
21		0,2	0,2	0,5				1	1,5			
22		1			5,1					2,8	3,8	0,4
23	24,4	2,4	13,5	4,3	0,2					0,6	33,5	22
24	20,5	13,6	11,5		25,3	3,3	2,5			26	7	1
25			0,9									1,8
26				80,4	0,1		0,3	1,8		1,5		20,6
27	1,7		113,9	0,1	1,9				1,2	13,5		
28	3,2	20,2		2,4		0,3			25,8		23,5	
29	0,3		11,4		72		1	5,8		11,5		0,1
30			64,7	2,5		45		0,3	6	65	9,7	
31	52,7		3,5		0,1					0,3		14,6
Jumlah	254,1	213,9	411,5	297,1	207,1	186,8	72,2	56	89,2	275,1	268,2	315,7
Max	52,7	43,5	113,9	80,4	72	50,3	25,5	14,7	31	65	72,5	62,9
Min	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	1,2	0,3	0,1	0,1
Cur Hujan	17	23	24	19	21	11	15	10	9	17	15	22
Rata-rata	14,94706	9,3	17,14583	15,63684	9,861905	16,98182	4,813333	5,6	9,911111	16,18235	17,88	14,35

Tahunan

Jumlah	:	2646,9
Max	:	113,9
Min	:	0,1

ket: satuan dalam mm



DATA CURAH HUJAN HARIAN

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

ID WMO : 96225
Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan
Lintang : 277539,3634
Bujur : 221196,5387
Elevasi : 11

Jenis Stasiun : UPT
Parameter : Curah Hujan (RR)
Provinsi : Sumatera Selatan
Kabupate/Kota : Kabupaten Pali
Tahun : 2018

Tanggal	BULAN											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1	25,4		2,5	0,2		9,6			24,5		1,3	0,1
2	24,3	14,5	8,2	6,2		3,6	0,8	11,5			4,3	0,5
3				51,5	3,2		1,5		2,6			7,4
4	18,8	3,4	14		2						19,5	0,9
5	1,5	0,3		0,5	19,5			6,2				
6	19,4	16,4	9,8	0,5								2,9
7		1	10,5							1,1		51,5
8	0,1	8,1	11	5,5					4,1	4,5	43	0,1
9		0,5	2		11			0,3		4,9	7	10
10		7,1		9	0,3		5			0,5		
11	3,1		26,8	3,5			13,5				23,3	77,5
12		4,5		19,8		3			4,5		63,5	17,4
13		3			1,2	0,5		11,5		24,7	73,5	
14			9,3	8,3	0,9	0,4				97	1,1	3,5
15		6	75,2		5	75				0,2		17,5
16		28	2		19	0,2				0,3	1	
17		68	13,5	1,8	0,5	0,2						0,5
18		4,5	54		0,4						2,4	0,5
19	2	1,2	10	55,8	2,3						6,4	

20		32,2	0,9							22		0,5
21	8,4		35	31,5		4,5			34		0,2	10,3
22	19,5		52				22,5		8,2		0,2	3
23	0,4	36		0,8	11,5						27,1	1,5
24	7,4	10,6		11	0,1	2,5		2,1			17,3	
25	17,5		13,2	70		24,5				10,2	23,5	
26		0,3	20,7		6,4	0,8		30		44		
27		1,5	1,5	37	26	0,3		23			8,6	
28		14,9		11,8	10	18		6,2		2,5		
29	30,2		8,5			0,1		4,5			13,5	0,4
30			60,8		10,5	30,1						
31	22		11		8					4,5		5,5
Jumlah	200	262	452,4	324,7	137,8	173,3	43,3	95,3	77,9	216,4	336,7	211,5
Max	30,2	68	75,2	70	26	75	22,5	30	34	97	73,5	77,5
Min	0,1	0,3	0,9	0,2	0,1	0,1	0,8	0,3	2,6	0,2	0,2	0,1
Cur Hujan	15	21	23	18	19	16	5	9	6	12	19	20
Rata-rata	13,33333	12,47619	19,66957	18,03889	7,252632	10,83125	8,66	10,58889	12,98333	18,03333	17,72105	10,575

Tahunan

Jumlah	:	2531,3
Max	:	97
Min	:	0,1

ket: satuan dalam mm

20		7,5	34,5	21,3		1,6	5,5				2	
21	2		3,8		4,8		22					9,4
22	2			24,8	13,9		45					0,6
23			0,1	6		22,3					6,5	13,5
24	5,1	38,5	11,8	3,7							0,5	
25	5,7		17	11,5	5			14,5				6,5
26	0,6		14	16,5	2,3					1		2,1
27		0,5	80,5	18,5								30,5
28	10	7,5	27,9		1							4,9
29	1,5		3,5		0,5			0,5		74,9		
30	16		68,5		0,5				0,4			9,3
31	4,6				1,9							
Jumlah	109,2	297,9	485,2	349,2	167,1	119,8	96	0,5	14,9	81,7	67,8	242,2
Max	16,5	65,4	80,5	53,5	33,5	39,7	45	0,5	14,5	74,9	24,5	76,2
Min	0,4	0,5	0,1	0,7	0,5	0,2	0,9	0,5	0,4	1	0,2	0,6
Cur Hujan	21	16	23	18	14	13	6	1	2	3	8	20
Rata-rata	5,2	18,61875	21,09565	19,4	11,93571	9,215385	16	0,5	7,45	27,23333	8,475	12,11

Tahunan

Jumlah	:	2031,5
Max	:	80,5
Min	:	0,1

ket: satuan dalam mm



DATA CURAH HUJAN HARIAN
Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

ID WMO : 96225
Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan
Lintang : 277539,3634
Bujur : 221196,5387
Elevasi : 11

Jenis Stasiun : UPT
Parameter : Curah Hujan (RR)
Provinsi : Sumatera Selatan
Kabupate/Kota : Kabupaten Pali
Tahun : 2020

Tanggal	BULAN											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1	2	1,5	63,4	75,5		0,1				4	18	
2	0,5	0,2			26,2	21,9	3				1,5	
3	1	70,8		20	4,1	0,3				2,9	16,8	
4	0,8	3,3			0,2	0,9				0,7		
5	0,5		51,6		4,4	20,9	0,4	0,2	11			
6	5,5			24,8	18,8				2,6		17,9	7,6
7			34	6,2	0,5						5,4	15,9
8		2		47,7		40,8	2			46,5		
9	2,4		17,5	7,5	67,6	0,4	30,3		0,4	1	3	11,2
10	6,4			3,4	2		0,2		12,5	13,5		1,7
11	8,2		27,5	58,5	36					1,5		0,5
12		70,3	10,5	3,7			0,2	0,3		5,5		11,8
13	8,8		14,6	6,3			2,2	1,9		1		
14		13,6		6			2,6	36,2	3			
15	1,4	8,8		4,7	3,9		6,6				8	9,9
16		90,6		42,6	0,5		0,2				9,5	21
17	7,3	0,4	33	1	7	8		5,7			0,2	
18	6,5	3,2			5	9,4						
19		0,2	14,5	40,5		0,5		0,3		11	2,6	

20		4,4	40	2,4		0,2	1,6	4		38	1,5	5,5
21		3,4	3,9		14,2	5,5	7					9,8
22	23,4	2		3,5		2,6	6,6			6,5	34,4	
23	5	3,9	3,5		20,5	4,9	1			0,9	38	
24	1,5	7		21,2		15,7	2,1			75,5		45,2
25	1,7	5,5	3,4				7,5			27,5	58,5	
26	4,8	7,4								6,4	38,5	9,9
27	0,1		28,5	0,8	32						28,6	0,6
28	2		3,5	2,1	0,9				14		50,5	60
29				18,1		0,9	0,4				0,7	
30	24,5						0,8					
31			18,5		21,4					9,4		17,6
Jumlah	114,3	298,5	367,9	396,5	265,2	133	74,7	48,6	43,5	251,8	333,6	228,2
Max	24,5	90,6	63,4	75,5	67,6	40,8	30,3	36,2	14	75,5	58,5	60
Min	0,1	0,2	3,4	0,8	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,7	0,2	0,5
Cur Hujan	21	19	16	21	18	16	18	7	6	17	18	15
Rata-rata	5,442857	15,71053	22,99375	18,88095	14,73333	8,3125	4,15	6,942857	7,25	14,81176	18,53333	15,21333

Tahunan

Jumlah	:	2555,8
Max	:	90,6
Min	:	0,1

ket: satuan dalam mm



DATA CURAH HUJAN HARIAN
Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika

ID WMO : 96225
Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Sumatera Selatan
Lintang : 277539,3634
Bujur : 221196,5387
Elevasi : 11

Jenis Stasiun : UPT
Parameter : Curah Hujan (RR)
Provinsi : Sumatera Selatan
Kabupate/Kota : Kabupaten Pali
Tahun : 2021

Tanggal	BULAN											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
1			63,4	1,2		0,3		1,5		7	1,3	
2	1,9	14,5		3,8	33,5	18					4,3	
3												
4		3,4		69							19,5	3,2
5		0,3	51,6	7,4	20,7				11	2		2,5
6	8,8	16,4			26				2,6			12,6
7	0,4	1	34	19,9		8,7				1,1		16,2
8		8,1									43	1,5
9	12,6	0,5	17,5					5,2	0,4	24,5	7	40
10	3,4	7,1		10,8		0,2			12,5			1
11	1,5		27,5	1		1,4				62	23,3	
12	7	4,5	10,5			39,7				3,3	63,5	
13		3	14,6	11,5		18	38			12	73,5	0,1
14	0,5			6,7	7	0,9	34		3		1,1	1,2
15	2,1	6		0,3		1,5		0,8				111
16	16,5	28		58,7		3,4					1	
17	0,5	68	33	12,4	20,5			0,1				
18		4,5		4,2	29,5	3,8					2,4	32
19	6,5	1,2	14,5							33	6,4	

20		32,2	40			1,6		54		9		
21	2		3,9	0,5	4,8			84			0,2	14,6
22	2				13,9			1,9		2,8	0,2	0,1
23		36	3,5	4,3		22,3				0,6	27,1	7,4
24	5,1	10,6								26	17,3	14,6
25	5,7		3,4		5		21	4,4			23,5	48,4
26	0,6	0,3		80,4	2,3					1,5		
27		1,5	28,5	0,1				6,7		13,5	8,6	25,1
28	10	14,9	3,5	2,4	1				14			1,1
29	1,5				0,5		19	25		11,5	13,5	
30	16			2,5	0,5			25		65		
31	4,6		18,5		1,9			2,8		0,3		10,6
Jumlah	109,2	262	367,9	297,1	167,1	119,8	112	211,4	43,5	275,1	336,7	343,2
Max	16,5	68	63,4	80,4	33,5	39,7	38	84	14	65	73,5	111
Min	0,4	0,3	3,4	0,1	0,5	0,2	19	0,1	0,4	0,3	0,2	0,1
Cur Hujan	21	21	16	19	14	13	4	12	6	17	19	19
Rata-rata	5,2	12,47619	22,99375	15,63684	11,93571	9,215385	28	17,61667	7,25	16,18235	17,72105	18,06316

Tahunan

Jumlah	:	2645
Max	:	111
Min	:	0,1

ket: satuan dalam mm

Nama Provinsi : Sumatera Selatan
Tanggal Mulai Survei : 5 Mei 2020
Tanggal Selesai Survei : 11 Mei 2020

Nama Ruas : Jalan ke arah Pali
Arah Lalu Lintas : Jl. Sekayu Lubuk Linggau
Dari : Kantor Camat Tuah Negeri
Ke : Sp. Semambang

**Average Annual Daily Traffic
(AADT)**

Golongan		1	2	3	4	5A	5B	6A	6B
Hari	waktu	Sepeda motor, skuter, kend. Roda 3	sedan, jeep, station wagon	oplet, pick-up oplet, sub urban combi, minibus	Pick up, micro truck, mobil hantaran	Bus Kecil	Bus Besar	Truk Ringan 2 sumbu	Truk sedang 2 sumbu
PERTAMA	00.00-01.00	5	3	3	1	0	0	0	0
	01.00-02.00	3	4	2	2	0	0	0	0
	02.00-03.00	4	2	3	4	0	0	0	1
	03.00-04.00	4	5	1	2	0	0	0	0
	04.00-05.00	4	8	1	3	1	0	0	1
	05.00-06.00	7	11	3	2	0	0	0	0
	06.00-07.00	10	17	4	3	0	0	0	0
	07.00-08.00	14	34	4	4	1	0	0	0
	08.00-09.00	8	29	3	2	0	0	1	0
	09.00-10.00	13	19	4	4	0	0	3	1
	10.00-11.00	10	28	5	5	0	0	0	0
	11.00-12.00	14	26	2	5	0	0	0	0
	12.00-13.00	13	22	0	2	2	0	0	0
	13.00-14.00	9	25	3	2	0	0	0	0
	14.00-15.00	10	21	4	1	0	0	0	1
	15.00-16.00	18	26	5	4	1	0	0	0
	16.00-17.00	23	20	4	6	0	0	0	0
	17.00-18.00	17	19	3	3	1	0	1	0
	18.00-19.00	8	18	3	4	1	0	1	0
	19.00-20.00	16	23	3	5	0	0	2	0
20.00-21.00	11	21	6	3	0	0	0	1	
21.00-22.00	6	13	3	1	0	0	0	0	
22.00-23.00	7	9	4	3	0	0	0	0	
23.00-00.00	5	5	2	1	0	0	0	1	
KEDUA	00.00-01.00	4	2	2	2	0	0	0	0
	01.00-02.00	3	3	1	1	0	0	0	1
	02.00-03.00	3	4	1	3	0	0	0	0
	03.00-04.00	5	4	0	1	0	0	0	0
	04.00-05.00	3	7	1	2	0	0	0	0
	05.00-06.00	5	12	0	3	0	0	0	0
	06.00-07.00	8	15	3	6	1	0	0	0
	07.00-08.00	9	21	5	7	2	0	2	0
	08.00-09.00	9	23	5	4	1	0	0	0
	09.00-10.00	11	20	6	5	0	0	0	1
	10.00-11.00	12	25	9	6	1	1	0	0
	11.00-12.00	15	24	3	4	0	0	2	0
	12.00-13.00	12	21	4	3	2	0	1	0
	13.00-14.00	10	25	5	4	0	0	0	0
	14.00-15.00	8	21	2	5	1	0	0	0
	15.00-16.00	16	18	1	4	0	0	0	0
	16.00-17.00	19	22	7	3	1	0	0	0
	17.00-18.00	10	17	5	7	2	0	0	1
	18.00-19.00	7	15	8	2	1	0	0	0
	19.00-20.00	11	20	3	1	1	0	0	0
20.00-21.00	10	12	6	4	3	0	0	0	
21.00-22.00	5	11	3	2	1	0	0	1	
22.00-23.00	8	5	4	3	0	0	0	0	
23.00-00.00	3	3	2	0	0	0	0	0	
	00.00-01.00	0	1	1	0	0	0	0	0
	01.00-02.00	2	2	0	0	0	0	0	1

7A	7B	7C	7C1	7C2	7C3	Jumlah (Kend/jam)	Maks Jumlah (Kend/jam)	Volume (smp/jam)	Maks. Volume (smp/jam)
Truk 3 Sumbu	Truk Gandeng	Truk Semi-trailer 122-22	Truk Semi-trailer 122-222	Truk Semi-trailer 122-2222	Truk trailer 122-2222				
0	0	0	0	0	0	12	57	9	48,9
0	0	0	0	0	0	11		9,2	
0	0	0	0	0	0	14		11,9	
0	0	0	0	0	0	12		9,6	
0	0	0	0	0	0	18		16,2	
0	0	1	0	0	0	24		20,1	
0	0	0	0	0	0	34		28	
0	0	0	0	0	0	57		48,9	
0	0	0	0	0	0	43		38,5	
0	0	0	0	0	0	44		37,4	
0	0	0	0	0	0	48		42	
0	0	0	0	0	0	47		38,6	
0	0	0	0	0	0	39		31,8	
0	0	0	0	0	0	39		33,6	
0	0	0	0	0	0	37		31,3	
0	0	0	0	0	0	54		43,5	
0	0	0	0	0	0	53		39,2	
0	0	0	0	0	0	44		34,4	
0	0	0	0	0	0	35		30,8	
0	0	0	0	0	0	49		40	
0	0	0	0	0	0	42	35,7		
0	0	0	0	0	0	23	19,4		
0	0	1	0	0	0	24	20,1		
0	0	0	0	0	0	14	11,3		
0	0	0	0	0	0	10	54	7,6	47,4
0	0	0	0	0	0	9		7,5	
0	0	0	1	0	0	12		10,5	
0	0	0	0	0	0	10		7	
0	0	0	0	0	0	13		11,2	
0	0	1	0	0	0	21		18,3	
0	0	1	0	0	0	34		29,8	
2	0	0	0	0	0	48		44,4	
0	0	0	0	0	0	42		36,9	
1	0	0	0	0	0	44		38	
0	0	0	0	0	0	54		47,4	
0	0	0	0	0	0	48		39,6	
0	0	0	0	0	0	43		36,7	
0	0	0	0	0	0	44		38	
0	0	0	0	0	0	37		32,5	
0	0	0	0	0	0	39		29,4	
0	0	0	0	0	0	52		40,9	
0	0	0	0	0	0	42		36,9	
0	0	1	0	0	0	34		30,4	
1	0	0	0	0	0	37		31	
0	0	0	0	0	0	35	29,9		
0	0	0	0	0	0	23	20,6		
0	0	0	0	0	0	20	15,2		
0	0	0	1	0	0	9	7,5		
0	1	0	0	0	0	3	3,3		
0	0	0	1	0	0	6	5,4		

KETIGA

02.00-03.00	1	0	1	0	0	0	0	0
03.00-04.00	0	0	2	1	1	0	0	0
04.00-05.00	2	5	4	2	0	0	0	0
05.00-06.00	5	8	5	4	0	1	2	0
06.00-07.00	12	10	7	2	0	0	0	0
07.00-08.00	18	19	3	3	2	0	0	0
08.00-09.00	20	13	5	5	0	0	0	0
09.00-10.00	12	8	4	5	0	0	0	1
10.00-11.00	18	18	6	4	0	0	0	0
11.00-12.00	11	12	5	2	0	0	0	0
12.00-13.00	16	23	4	6	2	0	0	0
13.00-14.00	14	17	1	4	0	1	0	0
14.00-15.00	8	16	2	4	0	0	0	0
15.00-16.00	7	17	1	7	0	0	0	0
16.00-17.00	9	24	1	4	0	0	0	0
17.00-18.00	11	19	2	4	0	0	0	1
18.00-19.00	17	14	0	1	0	0	3	0
19.00-20.00	13	11	4	3	0	0	0	0
20.00-21.00	14	12	7	4	0	0	0	0
21.00-22.00	8	7	5	2	0	0	0	1
22.00-23.00	3	4	1	1	0	0	1	0
23.00-00.00	2	2	1	0	0	0	0	0

KEEMPAT

00.00-01.00	6	4	2	0	1	1	0	0
01.00-02.00	1	2	4	1	0	0	0	1
02.00-03.00	2	2	4	1	0	0	0	0
03.00-04.00	1	1	3	0	0	0	0	0
04.00-05.00	6	4	5	0	0	0	0	0
05.00-06.00	7	7	7	1	0	0	0	0
06.00-07.00	8	12	4	2	2	0	0	0
07.00-08.00	19	18	5	2	1	0	2	0
08.00-09.00	14	22	6	1	1	0	0	0
09.00-10.00	9	26	2	1	0	0	0	1
10.00-11.00	13	29	4	2	0	1	0	0
11.00-12.00	21	31	7	4	0	0	2	0
12.00-13.00	18	32	6	2	1	0	1	0
13.00-14.00	16	27	4	1	0	0	0	0
14.00-15.00	17	24	5	0	2	0	0	0
15.00-16.00	13	21	6	2	1	0	0	0
16.00-17.00	10	18	7	1	0	0	0	0
17.00-18.00	8	20	6	1	1	0	0	1
18.00-19.00	9	19	4	0	0	0	0	0
19.00-20.00	9	21	5	0	0	0	0	0
20.00-21.00	7	16	6	0	1	0	0	0
21.00-22.00	4	11	5	1	0	0	0	1
22.00-23.00	3	5	3	0	0	0	0	0
23.00-00.00	3	3	4	0	0	0	0	0

KELIMA

00.00-01.00	3	2	2	0	0	0	0	0
01.00-02.00	1	5	2	3	0	0	1	2
02.00-03.00	1	1	4	2	0	0	0	0
03.00-04.00	2	3	3	3	0	0	0	0
04.00-05.00	4	4	2	5	0	0	2	0
05.00-06.00	6	6	5	6	0	0	0	0
06.00-07.00	9	10	5	8	1	0	0	0
07.00-08.00	12	14	6	10	0	2	0	0
08.00-09.00	16	18	7	7	0	1	3	0
09.00-10.00	14	21	9	5	0	0	0	0
10.00-11.00	9	26	7	6	0	0	0	0
11.00-12.00	11	28	10	9	0	0	0	0
12.00-13.00	7	29	16	12	0	0	0	0
13.00-14.00	9	24	18	11	0	0	0	0
14.00-15.00	12	20	13	4	0	0	1	2

0	0	0	0	0	0	2	51	1,4	42
0	0	0	0	0	0	4		4,3	
1	0	0	0	0	0	14		13,1	
0	0	0	0	0	0	25		22,9	
0	0	0	0	0	0	31		23,8	
0	0	0	0	0	0	45		34,8	
0	0	0	0	0	0	43		31	
0	0	0	0	0	0	30		23,1	
0	0	0	0	0	0	46		35,2	
0	0	0	0	0	0	30		23,4	
0	0	0	0	0	0	51		42	
0	0	0	0	0	0	37		28,9	
0	0	1	0	0	0	31		26,5	
0	0	0	0	0	0	32		27,8	
0	0	0	0	0	0	38		32,6	
0	0	0	0	0	0	37		30,7	
0	0	0	0	0	0	35		25,7	
0	0	0	0	0	0	31		23,2	
0	0	1	0	0	0	38		29,9	
0	0	0	0	0	0	23		18,5	
0	0	0	0	0	0	10	8,5		
0	0	0	0	0	0	5	3,8		

0	0	0	0	0	0	14	65	11	53
1	0	0	0	0	0	10		10	
0	0	1	0	0	0	10		9,1	
2	0	0	0	0	0	7		7	
0	0	0	0	0	0	15		11,4	
0	0	0	1	0	0	23		19,1	
0	0	0	0	0	0	28		23,8	
0	0	0	0	0	0	47		36,5	
0	0	0	0	0	0	44		35,9	
0	0	0	0	0	0	39		33,9	
0	0	0	0	0	0	49		41,5	
0	0	0	0	0	0	65		53	
0	0	0	0	0	0	60		49,8	
0	0	0	0	0	0	48		38,4	
0	0	0	0	0	0	48		38,4	
0	0	0	0	0	0	43		35,5	
0	0	0	0	0	0	36		30	
0	0	0	0	0	0	37		32,8	
0	0	0	0	0	0	32		26,6	
0	0	0	0	1	0	36		30,9	
2	0	0	0	0	0	32	28,7		
1	0	0	0	0	0	23	21,2		
0	1	0	0	0	0	12	10,5		
1	0	0	0	0	0	11	9,5		

0	0	0	0	0	0	7	64	5,2	59,8
0	0	0	0	0	0	14		14,3	
0	1	0	0	0	0	9		8,7	
0	0	1	0	0	0	12		11,1	
0	0	0	0	1	0	18		16,5	
0	0	0	0	0	1	24		20,7	
0	0	0	0	0	0	33		27,9	
0	0	0	0	0	0	44		37,4	
0	0	0	0	0	0	52		43,6	
0	0	0	0	0	0	49		40,6	
0	0	0	0	0	0	48		42,6	
0	0	0	0	0	0	58		51,4	
0	0	0	0	0	0	64		59,8	
0	0	0	0	0	0	62	56,6		
0	0	0	0	0	0	52	45,7		

15.00-16.00	10	22	10	1	0	0	1	1
16.00-17.00	15	19	14	3	0	0	0	0
17.00-18.00	17	22	11	3	0	0	0	0
18.00-19.00	11	23	10	2	0	0	0	0
19.00-20.00	13	17	9	4	0	0	0	0
20.00-21.00	10	15	6	5	1	0	0	0
21.00-22.00	4	16	2	2	0	0	0	1
22.00-23.00	3	11	3	1	0	0	2	0
23.00-00.00	2	7	1	2	0	0	0	0

KEENAM	00.00-01.00	2	4	1	2	0	0	2	0
	01.00-02.00	1	3	1	1	2	1	0	0
	02.00-03.00	0	4	2	3	0	0	1	2
	03.00-04.00	5	4	4	3	0	0	0	0
	04.00-05.00	3	6	5	2	0	0	0	0
	05.00-06.00	5	9	4	3	0	0	0	0
	06.00-07.00	11	12	3	1	1	0	0	0
	07.00-08.00	15	14	6	1	1	0	0	0
	08.00-09.00	9	17	7	1	0	0	1	0
	09.00-10.00	10	18	3	2	0	0	0	0
	10.00-11.00	11	21	4	1	0	1	1	0
	11.00-12.00	16	20	5	2	0	0	0	0
	12.00-13.00	17	24	3	2	0	0	0	0
	13.00-14.00	20	19	2	1	1	0	0	0
	14.00-15.00	18	27	4	2	0	0	0	0
	15.00-16.00	14	28	2	3	0	0	0	0
	16.00-17.00	15	23	3	1	0	0	0	0
	17.00-18.00	16	21	1	3	0	0	2	0
	18.00-19.00	13	17	5	2	0	0	3	0
	19.00-20.00	14	14	3	0	0	0	1	1
20.00-21.00	12	16	3	1	2	0	0	0	
21.00-22.00	10	17	1	0	0	0	0	0	
22.00-23.00	8	11	2	1	0	0	1	0	
23.00-00.00	3	8	4	0	1	0	0	0	

KETUJUJUH	00.00-01.00	4	5	3	0	0	0	0	2
	01.00-02.00	2	4	2	2	0	0	0	0
	02.00-03.00	4	4	2	1	0	0	0	0
	03.00-04.00	3	4	1	1	0	0	0	0
	04.00-05.00	4	6	2	2	0	0	0	1
	05.00-06.00	6	8	0	2	0	1	0	0
	06.00-07.00	12	10	2	1	0	0	0	1
	07.00-08.00	16	13	1	3	0	0	0	0
	08.00-09.00	20	17	1	2	0	0	0	0
	09.00-10.00	17	19	4	3	0	0	0	0
	10.00-11.00	15	20	4	5	0	0	0	2
	11.00-12.00	21	23	2	3	0	0	0	0
	12.00-13.00	23	21	2	1	0	0	0	1
	13.00-14.00	22	25	1	3	0	0	0	0
	14.00-15.00	25	23	3	4	0	0	0	0
	15.00-16.00	17	19	6	4	0	0	0	0
	16.00-17.00	20	24	3	3	0	0	0	1
	17.00-18.00	22	22	1	2	0	0	0	1
	18.00-19.00	15	28	1	2	0	0	0	0
	19.00-20.00	14	18	2	3	0	0	0	0
20.00-21.00	18	15	3	2	0	0	1	0	
21.00-22.00	14	11	1	2	0	0	1	0	
22.00-23.00	9	7	2	1	0	0	1	0	
23.00-00.00	6	2	2	0	0	0	0	0	

0	0	0	0	0	0	45		39,6	
0	0	0	0	0	0	51		42	
0	0	0	0	0	0	53		42,8	
0	0	0	0	0	0	46		39,4	
0	0	0	0	0	0	43		35,2	
0	0	0	0	0	0	37		31,3	
0	0	0	0	0	0	25		22,9	
0	0	0	0	0	0	20		18,8	
0	0	0	0	0	0	12		10,8	

0	0	0	0	0	0	11	52	10,4	41,5
1	0	0	0	0	0	10		10,6	
0	0	0	1	0	0	13		14,2	
0	0	0	0	0	0	16		13	
0	0	0	0	0	0	16		14,2	
0	0	1	0	0	0	22		19,3	
0	0	1	0	0	0	29		23	
0	0	0	0	0	0	37		28,3	
1	0	0	0	0	0	36		31,2	
0	0	0	0	0	0	33		27	
0	1	0	0	0	0	40		34,3	
0	1	0	0	0	0	44		34,7	
0	0	0	0	0	0	46		35,8	
0	0	1	1	0	0	45		33,9	
0	0	0	0	0	1	52		41,5	
0	0	0	0	0	0	47		38,6	
0	0	0	0	0	0	42		33	
0	0	0	0	0	0	43		34	
0	0	0	0	0	0	40		33,1	
1	0	0	0	0	0	34		26,5	
0	0	0	0	0	0	34		27,4	
0	0	0	0	0	0	28		22	
0	0	0	0	0	0	23		18,5	
1	1	0	0	0	0	18		17,1	

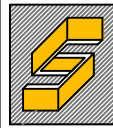
2	0	0	0	0	0	16	57	14,8	42,6
0	1	0	0	0	0	11		10,1	
0	0	0	0	0	0	11		8,6	
0	0	0	1	0	0	10		8,5	
0	0	0	0	0	1	16		14,2	
0	0	0	0	0	0	17		13,7	
0	0	0	0	1	0	27		20,4	
0	0	0	0	0	0	33		23,4	
0	0	0	0	0	0	40		28	
0	0	0	0	0	0	43		32,8	
0	0	0	0	0	0	46		37,6	
0	0	0	0	0	0	49		36,4	
1	0	0	0	0	0	49		35,8	
0	0	0	0	0	0	51		37,8	
0	0	0	0	1	1	57		42,6	
0	0	0	0	0	0	46		35,8	
0	0	0	0	0	0	51		39,3	
1	0	0	0	0	0	49		36,4	
0	0	0	0	0	0	46		37	
0	0	0	0	0	0	37		28,6	
0	0	0	0	0	0	39		28,5	
0	0	0	0	0	0	29		20,9	
0	0	0	0	0	0	20		14,9	
0	0	0	0	0	0	10		6,4	

DAFTAR HARGA DASAR SATUAN BAHAN

No.	URAIAN	KODE	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp.)	KETERANGAN
1	Pasir Pasang (Sedang)	M01b	M3	195.000,00	Base Camp
2	Pasir Beton (Kasar)	M01a	M3	70.400,00	Base Camp
3	Pasir Halus (untuk HRS)	M01c	M3	70.400,00	Base Camp
4	Pasir Urug (ada unsur lempung)	M01d	M3	70.400,00	Base Camp
5	Batu Kali	M02	M3	385.000,00	Lokasi Pekerjaan
6	Agregat Pecah Kasar	M03	M3	350.000,00	Base Camp
7	Agg. Halus LP A	M04	M3	426.550,00	Base Camp
8	Agregat Lolos # 1 "	M38	M3	627.230,00	Base Camp
8	Lolos screen1 ukuran (0 - 5)	M89a	M3	350.000,00	Base Camp
9	Lolos screen2 ukuran (0 - 5)	M89b	M3	350.000,00	Base Camp
10	Lolos screen2 ukuran (5 - 9,5)	M89c	M3	350.000,00	Base Camp
11	Lolos screen2 ukuran (9.5 - 19,0)	M89d	M3	10.000,00	Base Camp
13	F i l l e r (non semen) (limestone dust, kapur padam, dolomit, fly ash)	M05	Kg	1.980,00	Proses/Base Camp
12	Batu Belah / Kerakal	M06	M3	275.000,00	Lokasi Pekerjaan
13	G r a v e l	M07	M3	275.000,00	Base Camp
14	Bahan Tanah Timbunan	M08	M3	98.900,00	Borrow Pit/quarry
15	Bahan Pilihan	M09	M3	100.000,00	Quarry
16	Aspal	M10	Kg	12.700,00	Base Camp
17	Kerosen / Minyak Tanah	M11	LITER	12.400,00	Base Camp
18	Semen / PC (50kg)	-	Zak	70.000,00	
19	Semen / PC (kg)	M12	Kg	550,93	
20	Besi Beton	M13	Kg	7.000,00	Lokasi Pekerjaan
21	Kawat Beton	M14	Kg	6.000,00	Lokasi Pekerjaan
22	Kawat Bronjong	M15	Kg	35.000,00	Lokasi Pekerjaan
23	S i r t u	M16	M3	445.000,00	Lokasi Pekerjaan
24	S i r t u (4 ≤ PI ≤ 10 ; LL ≤ 35 %)	M17	M3	445.000,00	
25	S i r t u (4 ≤ PI ≤ 15 ; LL ≤ 35 %)	M18	M3	445.000,00	
26	Cat Marka (Non Thermoplas)	M17a	Kg	41.978,00	Lokasi Pekerjaan
27	Cat Marka (Thermoplastic)	M17b	Kg	45.000,00	Lokasi Pekerjaan
28	P a k u	M18	Kg	5.500,00	Lokasi Pekerjaan
29	Kayu Perancah	M19	M3	1.250.000,00	Lokasi Pekerjaan
30	B e n s i n	M20	LITER	9.900,00	Pertamina
31	S o l a r	M21	LITER	15.450,00	Pertamina
32	Minyak Pelumas / Oli	M22	LITER	3.200,00	Pertamina
33	Plastik Filter	M23	M2	22.000,00	Lokasi Pekerjaan
34	Pipa Galvanis Dia. 1.6"	M24	Batang	0,00	Lokasi Pekerjaan
35	Pipa Porus diameter 4"	M25	M'	63.700,00	Lokasi Pekerjaan
36	Agr. Kelas A (analisis)	M26	M3	160.702,24	Base Camp
37	Agr. Kelas B (analisis)	M27	M3	150.000,00	Base Camp
45	Lapis Drainase (analisis)	M28	M3	59.766,88	Base Camp
46	Geotextile	M30	M2	20.000,00	Lokasi Pekerjaan
47	Aspal Emulsi	M31	Kg		Base Camp
48	Gebalan Rumput	M32	M2	5.750,00	Lokasi Pekerjaan
49	Thinner	M33	LITER	38.500,00	Lokasi Pekerjaan
33	Glass Bead	M34	Kg	62.500,00	Lokasi Pekerjaan
51	Pelat Rambu (Eng. Grade)	M35a	BH	218.500,00	Lokasi Pekerjaan
52	Pelat Rambu (High I. Grade)	M35b	BH	287.500,00	Lokasi Pekerjaan
53	Rel Pengaman	M36	M'	412.500,00	Lokasi Pekerjaan
54	Beton Struktur Fc' 25 Mpa (K300)	M37	M3	1.334.658,08	Lokasi Pekerjaan
34	Baja Tulangan (Polos) U24	M39a	Kg	14.500,00	Lokasi Pekerjaan
56	Baja Tulangan (Ulir) D32	M39b	Kg	40.000,00	Lokasi Pekerjaan
57	Kapur	M40	M3	0,00	Hasil Proses
58	Chipping	M41	M3	0,00	Base Camp
59	Chipping (kg)	M41kg	Kg	0,00	Base Camp
60	Cat	M42	Kg	27.500,00	Base Camp
61	Pemantul Cahaya (Reflector)	M43	Bh.	12.600,00	Base Camp
62	Pasir Urug	M44	M3	70.400,00	Base Camp
63	Arbocell	M45	Kg.	32.000,00	Base Camp

64	Baja Bergelombang	M46	Kg	12.500,00	Lokasi Pekerjaan
65	Beton Fc' 10 Mpa (K125)	M47	M3	1.055.517,66	Lokasi Pekerjaan
66	Baja Struktur	M48	Kg	11.000,00	Pelabuhan terdekat
67	Tiang Pancang Baja	M49	M'	25.247,37	Lokasi Pekerjaan
68	Tiang Pancang Beton Pratekan	M50	M3	423.957,93	Pelabuhan terdekat
69	Kawat Las	M51	Dos	16.000,00	Lokasi Pekerjaan
70	Pipa Baja	M52	Kg	15.000,00	Pelabuhan terdekat
71	Minyak Fluks	M53	Liter	6.237,00	Base Camp
72	Bunker Oil	M54	Liter	3.000,00	Base Camp
73	Asbuton Halus	M55	Ton	325.000,00	Base Camp
74	Baja Prategang	M56	Kg	8.000,00	Base Camp
75	Baja Tulangan	M57a	Kg	12.220,09	Lokasi Pekerjaan
76	Baja Tulangan (Ulir) D39	M39c	Kg	13.347,24	Lokasi Pekerjaan
77	Baja Tulangan (Ulir) D48	M39d	Kg	13.347,24	Lokasi Pekerjaan
78	PCI Girder L=17m	M58a	Buah	86.000.000	Pelabuhan terdekat
79	PCI Girder L=21m	M58b	Buah	97.000.000	Pelabuhan terdekat
80	PCI Girder L=26m	M58c	Buah	124.000.000	Pelabuhan terdekat
81	PCI Girder L=32m	M58d	Buah	157.000.000	Pelabuhan terdekat
82	PCI Girder L=36m	M58e	Buah	168.000.000	Pelabuhan terdekat
83	PCI Girder L=41m	M58f	Buah	192.000.000	Pelabuhan terdekat
35	Beton Struktur Fc' 30 Mpa (K350)	M59	M3	1.334.658,08	Lokasi Pekerjaan
85	Beton Struktur Fc' 15 Mpa (K175)	M60	M3	703.827,39	Lokasi Pekerjaan
86	Cerucuk	M61	M	3.000	
87	Elastomer	M62	buah	300.000	
88	Bahan pengawet: kreosot	M63	liter	5.000	
89	Mata Kucing	M64	buah	75.000	
90	Anchorage	M65	buah	480.000	
36	Anti strpping agent	M66	Kg	50.000,00	
92	Bahan Modifikasi	M67	Kg	1.000,00	
93	Beton Struktur Fc' 50 MPa	M68	M3	3.462.895,12	
94	Beton Struktur Fc' 40 Mpa (K500)	M69	M3	3.224.110,72	
95	Ducting (Kabel prestress)	M70	M'	150.000	
96	Ducting (Strand prestress)	M71	M'	50.000	
97	Beton Fc' 35 Mpa (K400)	M72	M3	3.135.709,47	
98	Multipleks 12 mm	M73	Lbr	181.500,00	
99	Elastomer jenis 1	M74a	buah	385.500,00	Base Camp
100	Elastomer jenis 2	M74b	buah	650.000,00	Base Camp
101	Elastomer jenis 3	M74c	buah	838.000,00	Base Camp
102	Expansion Tipe Joint Asphaltic Plug	M75d	M	1.000.000,00	Base Camp
103	Expansion Join Tipe Rubber	M75e	M	1.200.000,00	Base Camp
104	Expansion Join Baja Siku	M75f	M	275.000,00	Base Camp
105	Marmer	M76	Buah	400.000,00	Base Camp
106	Kerb Type A	M77	Buah	45.000,00	Base Camp
107	Paving Block	M78	Buah	40.000,00	Lokasi Pekerjaan
108	Mini Timber Pile	M79	Buah	27.000,00	Lokasi Pekerjaan
109	Expansion Joint Tipe Torma	M80	M1	1.200.000,00	Lokasi Pekerjaan
110	Strip Bearing	M81	Buah	229.500,00	Lokasi Pekerjaan
111	Joint Socket Pile 35x35	M82	Set	607.500,00	Lokasi Pekerjaan
112	Joint Socket Pile 16x16x16	M83	Set	67.500,00	Lokasi Pekerjaan
113	Mikro Pile 16x16x16	M84	M1	60.750,00	Lokasi Pekerjaan
114	Matras Concrete	M85	Buah	405.000,00	Lokasi Pekerjaan
115	Assetilline	M86	Botol	229.500,00	Lokasi Pekerjaan
116	Oxygen	M87	Botol	114.750,00	Lokasi Pekerjaan
117	Batu Bara	M88	Kg	600,00	Lokasi Pekerjaan
118	Pipa Galvanis Dia 3"	M24a	M	20.000,00	
119	Pipa Galvanis Dia 1,5"	M24b	M	15.000,00	
37	Agregat Pecah Mesin 0-5 mm	M91	M3		
38	Agregat Pecah Mesin 5-10 & 10-20 mm	M92	M3		
122	Agregat Pecah Mesin 20-30 mm	M93	M3		
123	Joint Sealent	M94	Kg	34.100,00	
124	Cat Anti Karat	M95	Kg	35.750,00	
125	Expansion Cap	M96	Kg	6.050,00	
126	Polytene 125 mikron	M97	Kg	19.250,00	
127	Curing Compound	M98	Ltr	38.500,00	
128	Kayu Acuan	M99	Kg	2.627.625,00	
129	Additive	M67a	Kg	38.500,00	
130	Casing	M100	M2	9.000,00	

131	Pasir Tailing	M101	M3	259.000,00	Base Camp
132	Polimer	M102		45.000,00	Base Camp
133	Batubara	M103	kg	500,00	Base Camp
134	Kerb jenis 1	M104	Buah	45.000,00	
135	Kerb jenis 2	M105	Buah	50.000,00	
136	Kerb jenis 3	M106	Buah	55.000,00	
137	Bahan Modifikasi	M107	Kg	75.000,00	
138	Aditif anti pengelupasan	M108	Liter	65.000,00	
139	Bahan Pengisi (Filler) Tambahan	M109	Kg	1.980,00	
140	Asbuton yang diproses	M110	Kg	30.000,00	
141	Elastomer Alam	M111	Kg	30.000,00	
142	Elastomer Sintesis	M112	Kg	30.000,00	
143	Anchorage	M113	Buah		
144	- hidup	M114	bh	750.000,00	
145	- mati	M115	bh	450.000,00	
146	Kabel Prategang	M116	Kg		
147	- Selongsong	M117	M'	8.000,00	
148	- Baja Prategang	M118	Kg	0,00	
149	- Grouting	M119	M2	0,00	
150	Angkur Kabel Prategang, Tipe.....	M120	M2	0,00	
151	Angkur Kabel Prategang, Tipe.....	M121	buah	0,00	
152	Baja Profil	M122	Kg	0,00	
153	Baja Tulangan BJTP 24 (epoxy coated)	M123	Kg	0,00	
154	Epoxy coated	M124	Kg	0,00	
155	Cairan Perekat (Epoxy Resin)	M125	Kg	0,00	
156	Epoxy Bahan Penutup (sealant)	M126	Kg	34.100,00	
157	Alat Penyuntik Anti Gravitasi	M127	Kg	0,00	alat penyuntik epoxy
158	Polymer Mortar	M128	Kg	0,00	
159	Anti Korosif Baja	M129	Kg	0,00	
160	Acuan/multipleks	M130	M3	0,00	
161	Concrete Grouting	M131	Kg	0,00	
162	Pipa Galvanis Dia 8"	M132	M	0,00	
163	Pelat Baja	M133	Kg	0,00	
164	Baut Angkur	M134	Kg	0,00	
165	Pipa Aluminium	M135	M'	0,00	
166	Cat Galvanis	M136	Kg	0,00	
167	Baut Mutu Tinggi	M137	Buah	0,00	
168	Baja Struktur Titik leleh 2500 kg/cm2	M138	Kg	0,00	
169	Baja Struktur Titik leleh 2800 kg/cm2	M139	Kg	0,00	
170	Baja Struktur Titik leleh 3500 kg/cm2	M140	Kg	0,00	
171	Bahan Grouting	M141	Kg	0,00	
172	Kayu Kelas 1	M142	Kg	0,00	
173	Pelat Baja (Klem)	M143	Kg	0,00	
174	Timbunan/urugan Porous	M144	M3	0,00	
175	Bahan pengaman tebing galian (kayu)	M145	M3	0,00	
176	Bahan Curing	M146	M2	0,00	
177	Gelagar baja	M147	Kg	0,00	
178	Fibre jenis e-glass	M148	M2	0,00	
179	Bahan Geosynthetic	M149	M2	0,00	
180	Bahan Baja Profil	M150	Kg	0,00	
181	Bahan Baja Profil, Mutu BJ 32	M151	Kg	0,00	
182	Bahan Baja Profil, Mutu BJ 41	M152	Kg	0,00	
183	Bahan Baja Profil, Mutu BJ 52	M153	Kg	0,00	
184	Petroleum jelly	M154	Kg	0,00	
185	Bahan anti rayap	M155	Kg	0,00	
186	Pelat Baja Galvanis	M156	Kg	0,00	
187	Baja Struktur Lantai Ortotropik	M157	Kg	0,00	
189	Aspal Emulsi CSS-1 atau SS-1	M158	Liter	10.000,00	Base Camp
190	Engsel Pintu	M159	buah	28.500,00	Base Camp
191	WC jongkok	M160	buah	478.000,00	Base Camp
192	Handle pintu	M161	buah	115.000,00	Base Camp
193	Triplek 122/124 cm	M162	Lbr	230.000,00	Base Camp
194	Gembok	M163	buah	25.000,00	Base Camp
195	Kaso 4/6mm (4m)	M164	btg	45.000,00	Base Camp
196	Balok 6/12 mm (4m)	M165	btg	100.000,00	Base Camp
197	Seng gelombang 0,2 mm (80x300 cm)	M166	Lbr	72.000,00	Base Camp
198	Aspal Emulsi CRS-1 atau RS-1	M31b	Liter	10.500,00	Base Camp



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
 KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
 STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
 SELATAN

DISETUJUI OLEH

DOSEN PEMBIMBING I :

Ir. H. Kosim, M.T.
 NIP. 196210181989031002

DOSEN PEMBIMBING II :

Andi Herius, S.T., M.T.
 NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH

Raira Maharani
 NIM. 061940112188

Rica Solenne Juliana M. G.
 NIM. 061940112190

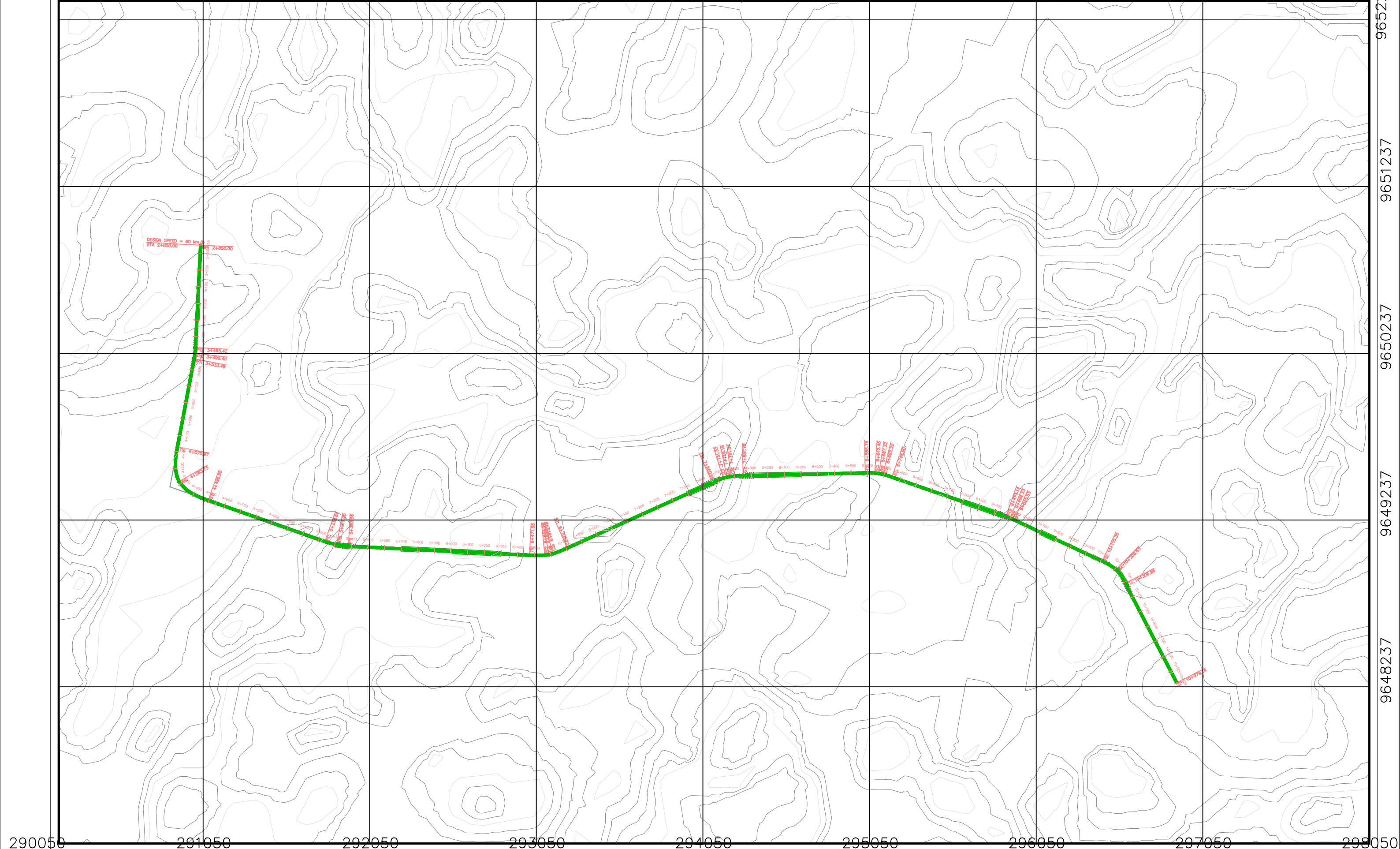
JUDUL GAMBAR

KONTUR

NO GAMBAR :

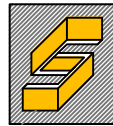
SKALA :
 1:20000

TANGGAL :
 1 Maret 2023



9652237
 9651237
 9650237
 9649237
 9648237

290050 291050 292050 293050 294050 295050 296050 297050 298050



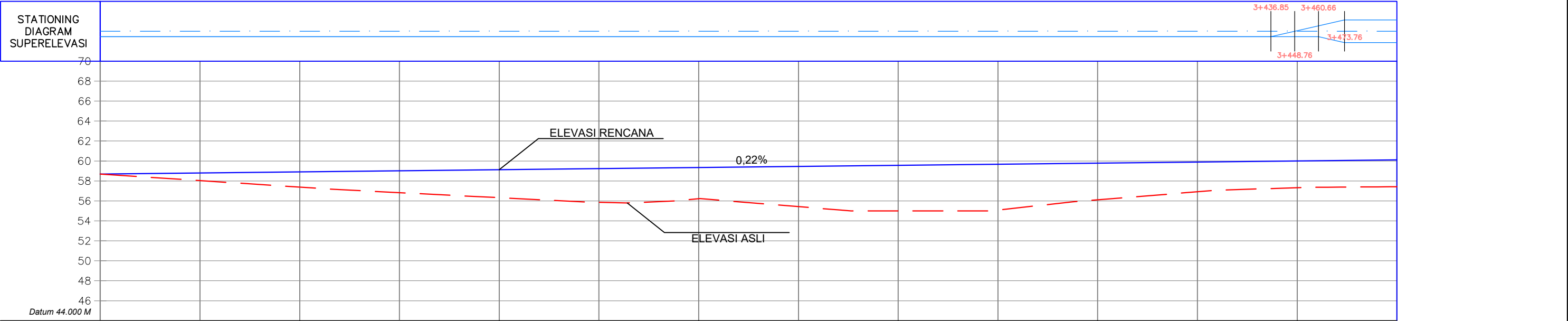
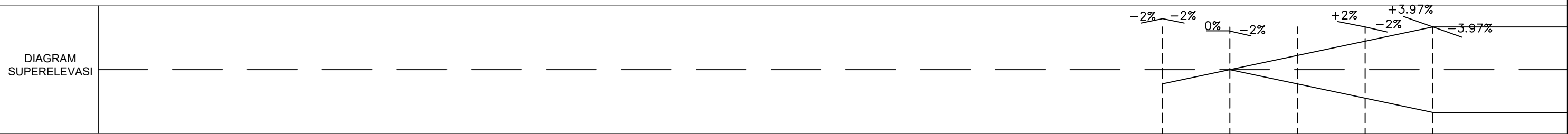
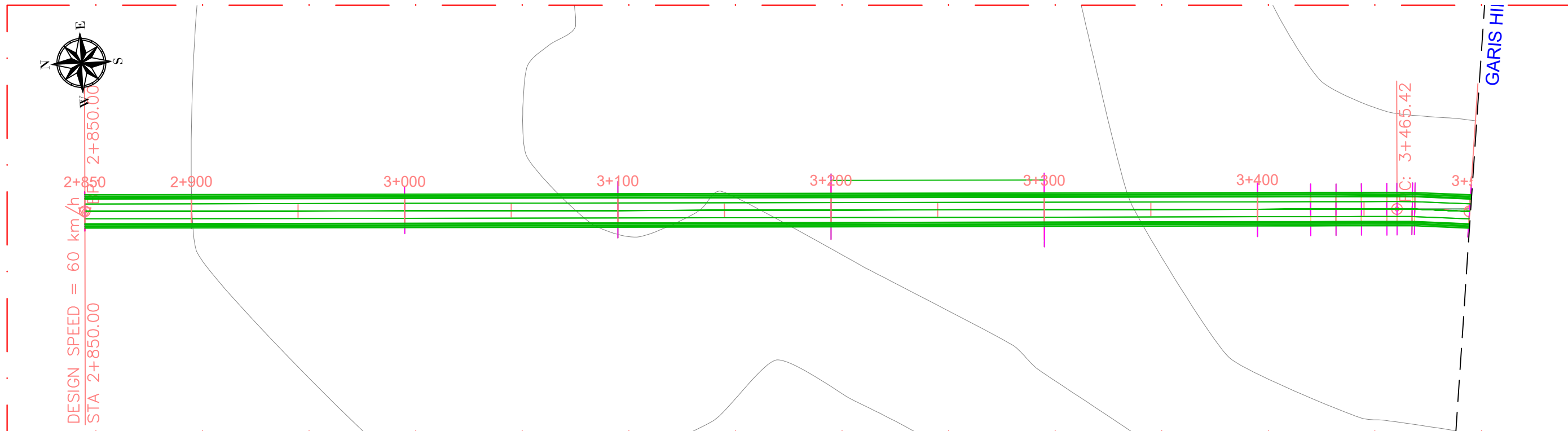
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
 KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
 STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
 SELATAN

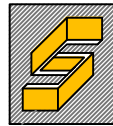
DISETUJUI OLEH
DOSEN PEMBIMBING I : Ir. H. Kosim, M.T.
 NIP. 196210181989031002
DOSEN PEMBIMBING II : Andi Herius, S.T., M.T.
 NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH
Raira Maharani
 NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana M. G.
 NIM. 061940112190

JUDUL GAMBAR
POTONGAN MEMANJANG
 NO GAMBAR :
 SKALA :
 HORIZONTAL : 1:2000
 VERTIKAL : 1:200
 TANGGAL :
 21 Juli 2023



STATION	2+850	2+900	3+000	3+100	3+200	3+300	3+400	3+500
ELEVASI TANAH ASLI	58.684	58.034	56.829	55.857	55.427	55.085	56.914	57.421
ELEVASI TANAH RENCANA	58.684	58.794	59.014	59.234	59.454	59.675	59.895	60.115



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
 KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
 STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
 SELATAN

DISETUJUI OLEH

DOSEN PEMBIMBING I :

Ir. H. Kosim, M.T.
 NIP. 196210181989031002

DOSEN PEMBIMBING II :

Andi Herius, S.T., M.T.
 NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH

Raira Maharani
 NIM. 061940112188

Rica Solenne Juliana M. G.
 NIM. 061940112190

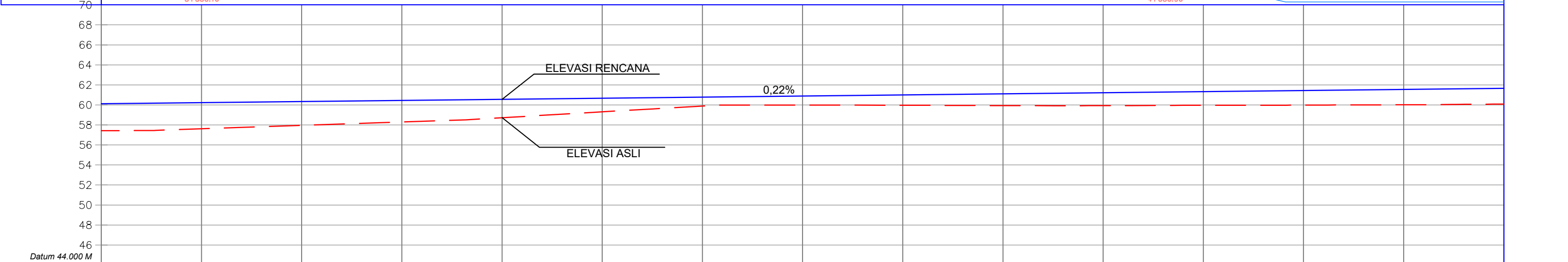
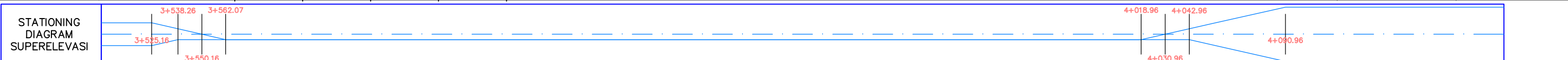
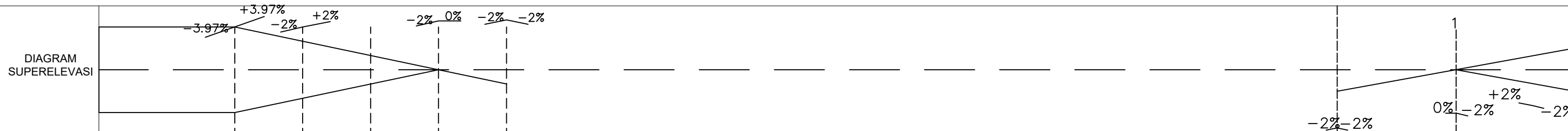
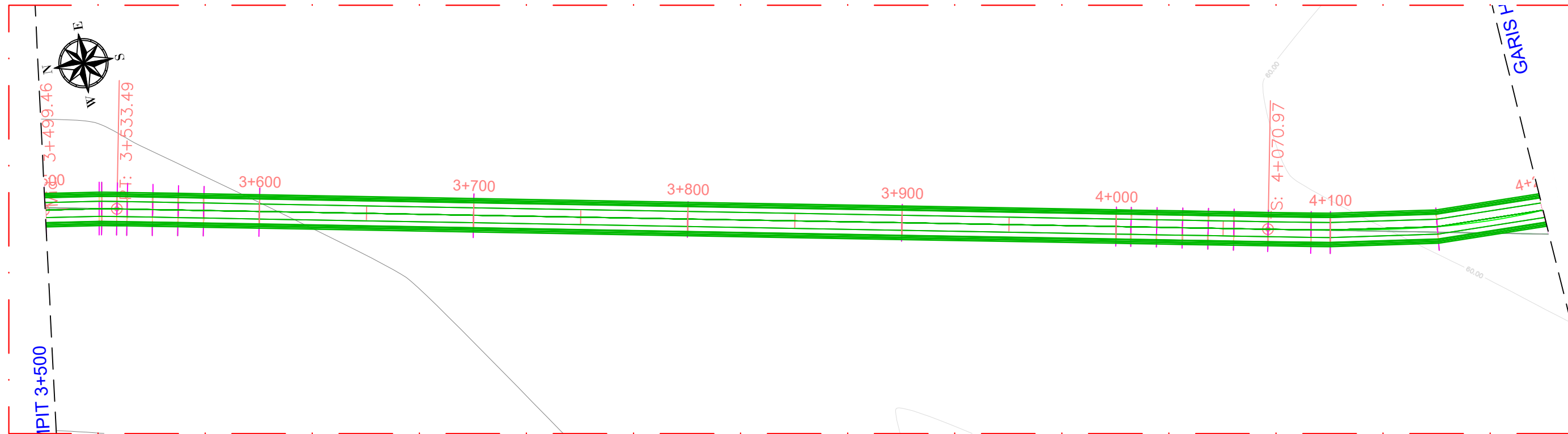
JUDUL GAMBAR

POTONGAN MEMANJANG

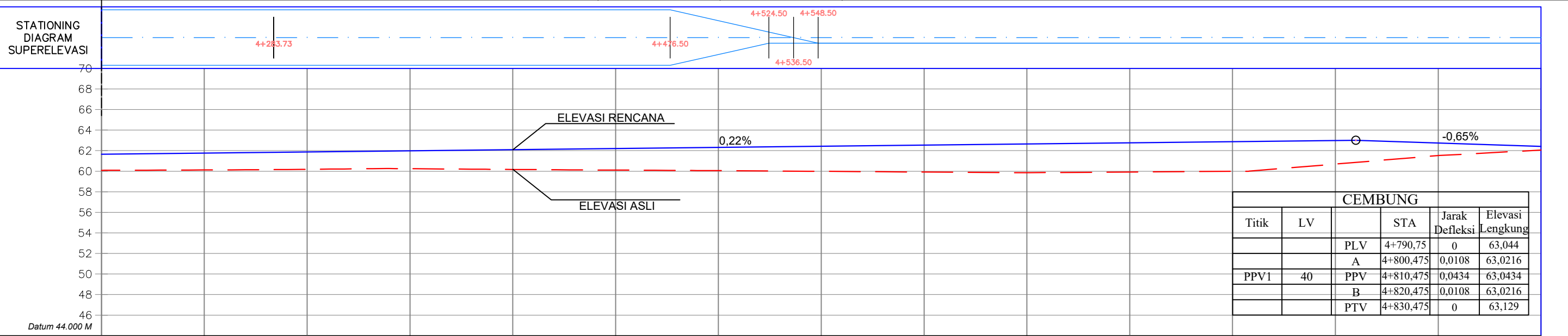
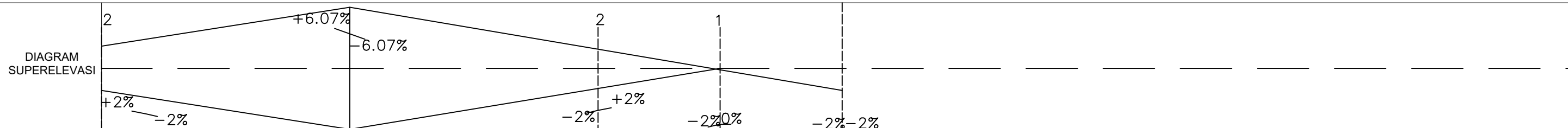
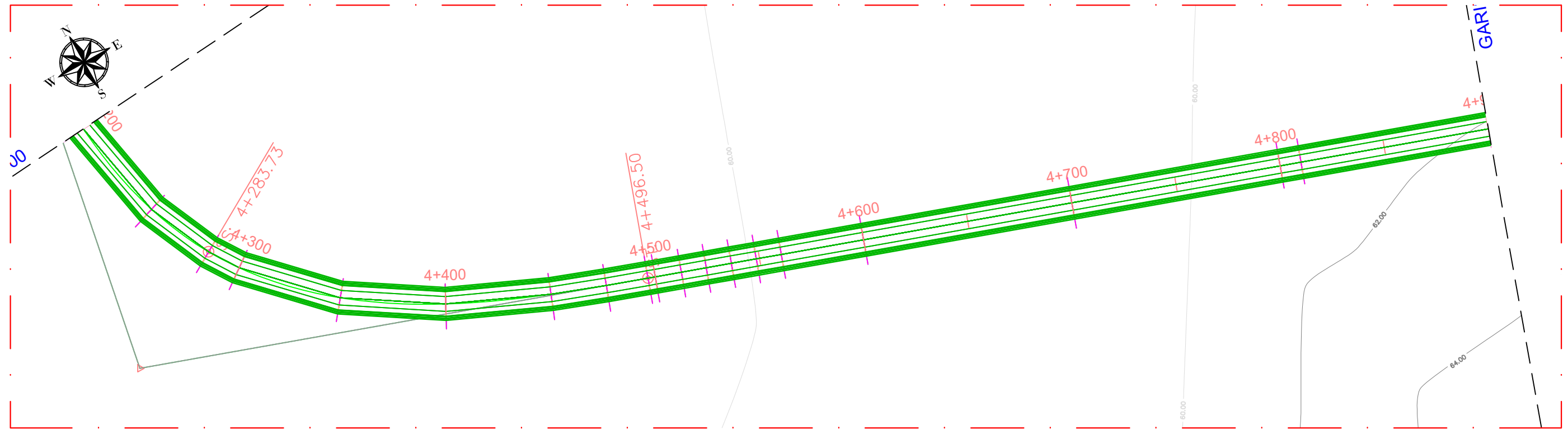
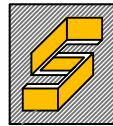
NO GAMBAR :

SKALA :
 HORIZONTAL : 1:2000
 VERTIKAL : 1:200

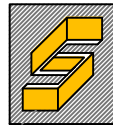
TANGGAL :
 21 Juli 2023



STATION	3+500	3+600	3+700	3+800	3+900	4+000	4+100	4+200
ELEVASI TANAH ASLI	57.421	57.955	58.722	59.879	59.966	59.929	59.978	60.087
ELEVASI TANAH RENCANA	60.115	60.335	60.556	60.776	60.996	61.216	61.436	61.657



STATION	4+200	4+300	4+400	4+500	4+600	4+700	4+800	4+900
ELEVASI TANAH ASLI	60.087	60.188	60.171	60.056	59.922	59.923	60.695	62.061
ELEVASI TANAH RENCANA	61.657	61.877	62.097	62.317	62.538	62.758	62.978	62.416



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

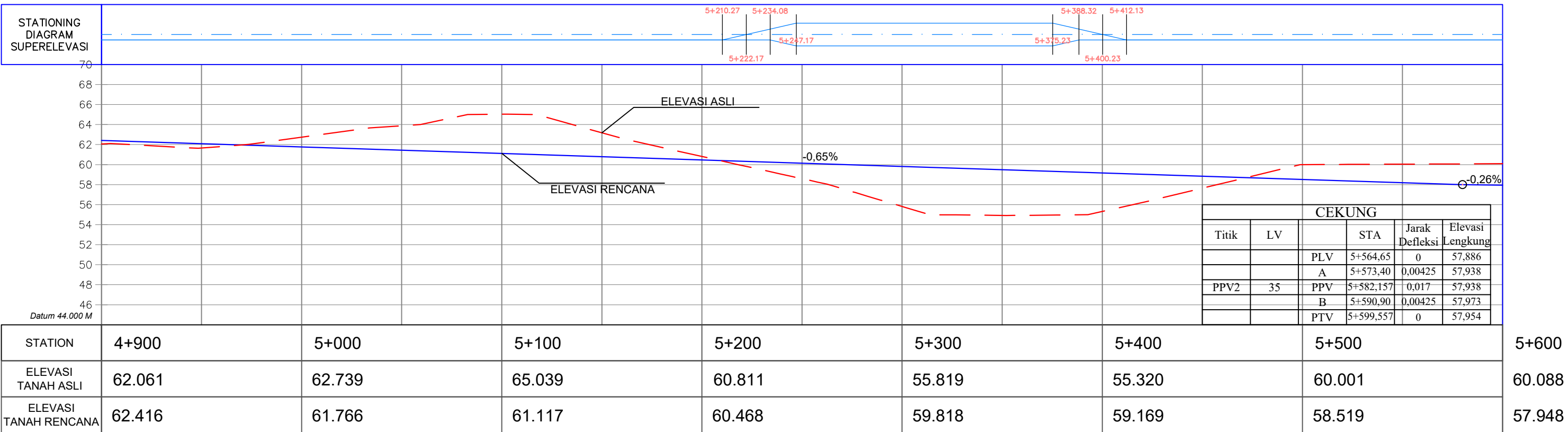
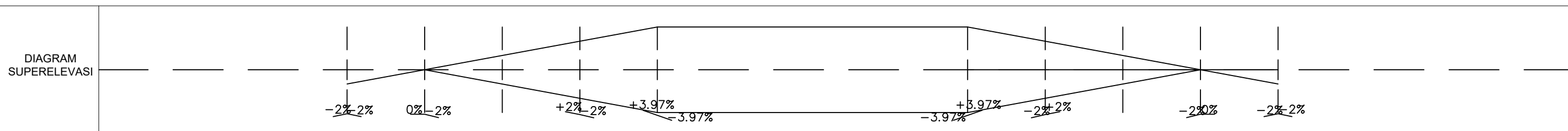
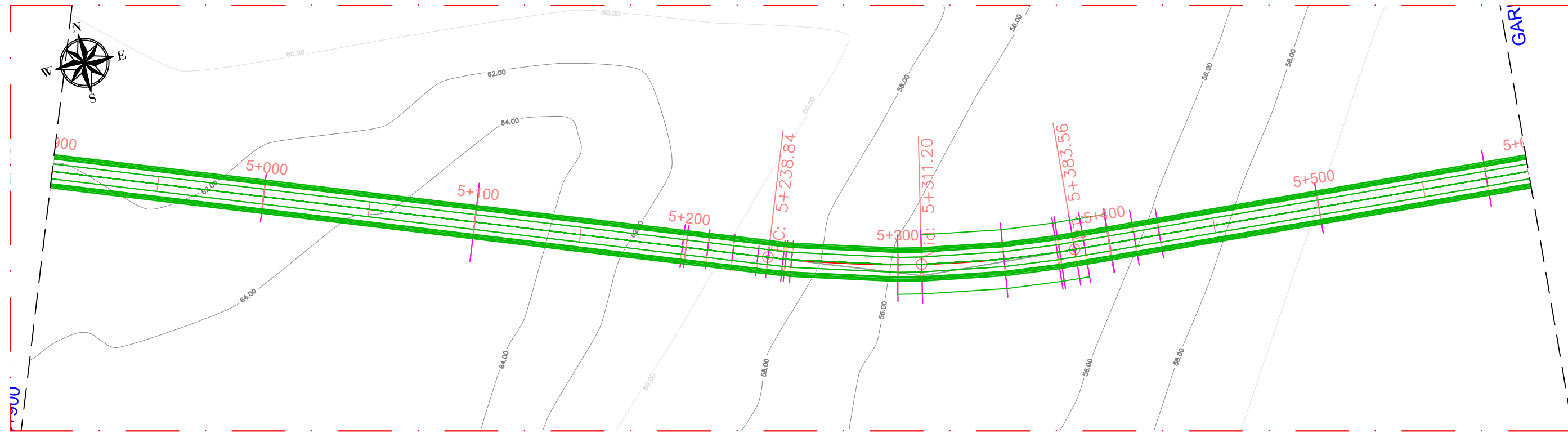
PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
 KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
 STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
 SELATAN

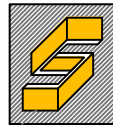
DISETUJUI OLEH
DOSEN PEMBIMBING I : Ir. H. Kosim, M.T.
 NIP. 196210181989031002
DOSEN PEMBIMBING II : Andi Herius, S.T., M.T.
 NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH
Raira Maharani
 NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana M. G.
 NIM. 061940112190

JUDUL GAMBAR
POTONGAN MEMANJANG

NO GAMBAR :
 SKALA :
 HORIZONTAL : 1:2000
 VERTIKAL : 1:200
 TANGGAL :
 21 Juli 2023





POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
 KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
 STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
 SELATAN

DISETUJUI OLEH

DOSEN PEMBIMBING I :

Ir. H. Kosim, M.T.
 NIP. 196210181989031002

DOSEN PEMBIMBING II :

Andi Herius, S.T., M.T.
 NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH

Raira Maharani
 NIM. 061940112188

Rica Solenne Juliana M. G.
 NIM. 061940112190

JUDUL GAMBAR

POTONGAN MEMANJANG

NO GAMBAR :

SKALA :
 HORIZONTAL : 1:2000
 VERTIKAL : 1:200

TANGGAL :
 21 Juli 2023

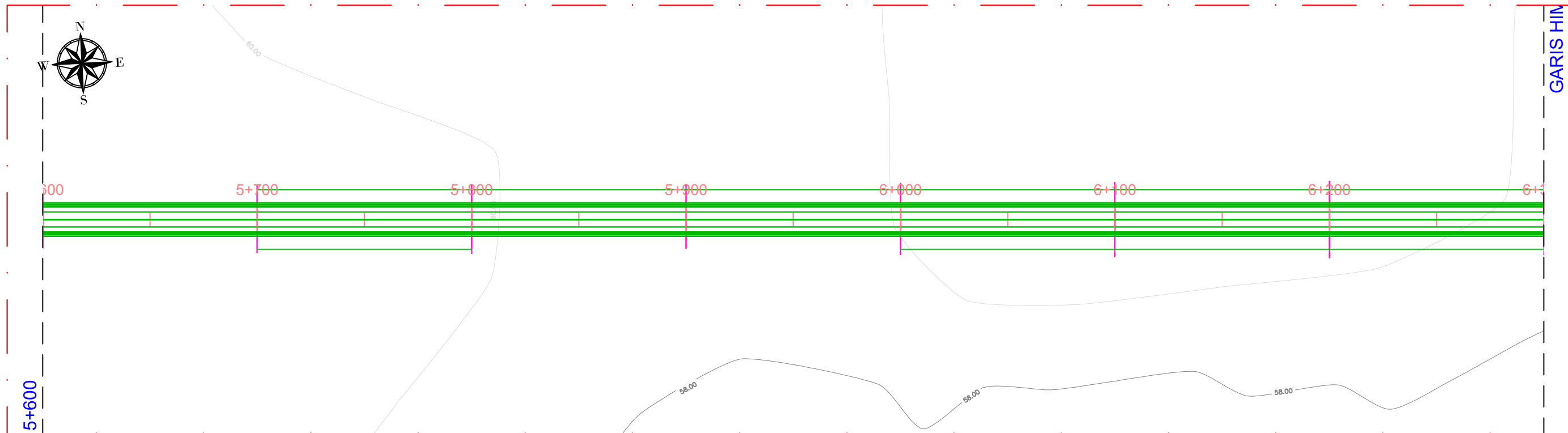
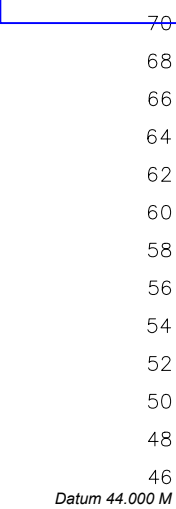
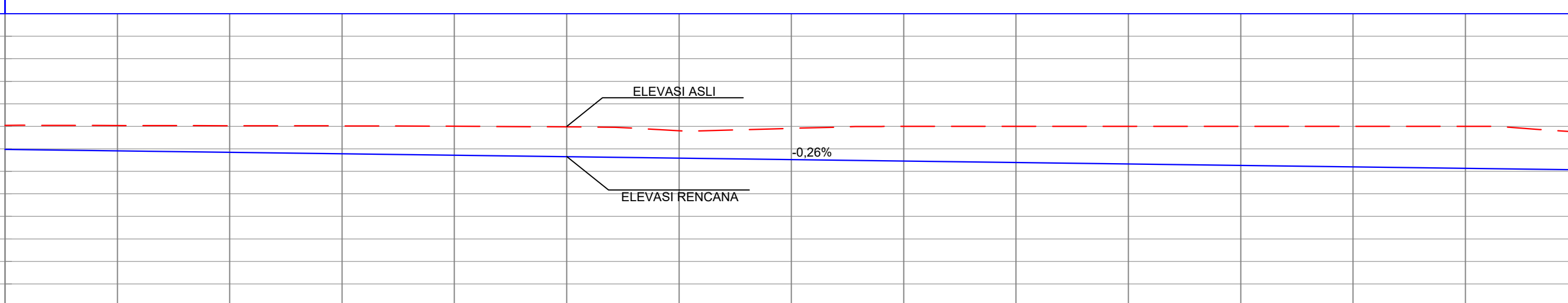


DIAGRAM SUPERELEVASI

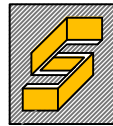
STATIONING DIAGRAM SUPERELEVASI



STATION	5+600	5+700	5+800	5+900	6+000	6+100	6+200	6+300
ELEVASI TANAH ASLI	60.088	60.056	60.007	59.601	60.000	60.000	60.000	59.457
ELEVASI TANAH RENCANA	57.948	57.689	57.430	57.171	56.912	56.653	56.394	56.135



STATION	5+600	5+700	5+800	5+900	6+000	6+100	6+200	6+300
ELEVASI TANAH ASLI	60.088	60.056	60.007	59.601	60.000	60.000	60.000	59.457
ELEVASI TANAH RENCANA	57.948	57.689	57.430	57.171	56.912	56.653	56.394	56.135



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
 KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
 STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
 SELATAN

DISETUJUI OLEH

DOSEN PEMBIMBING I :	DOSEN PEMBIMBING II :
Ir. H. Kosim, M.T. NIP. 196210181989031002	Andi Herius, S.T., M.T. NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH

Raira Maharani NIM. 061940112188	Rica Solenne Juliana M. G. NIM. 061940112190
-------------------------------------	---

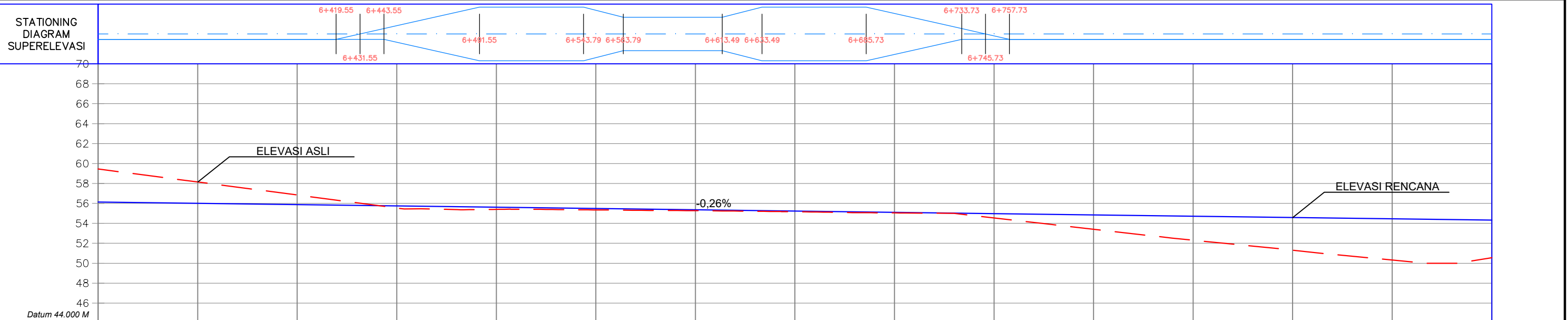
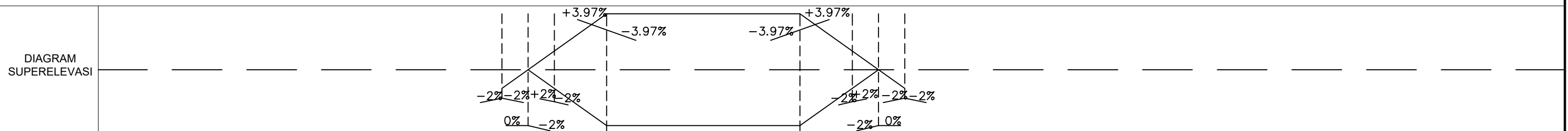
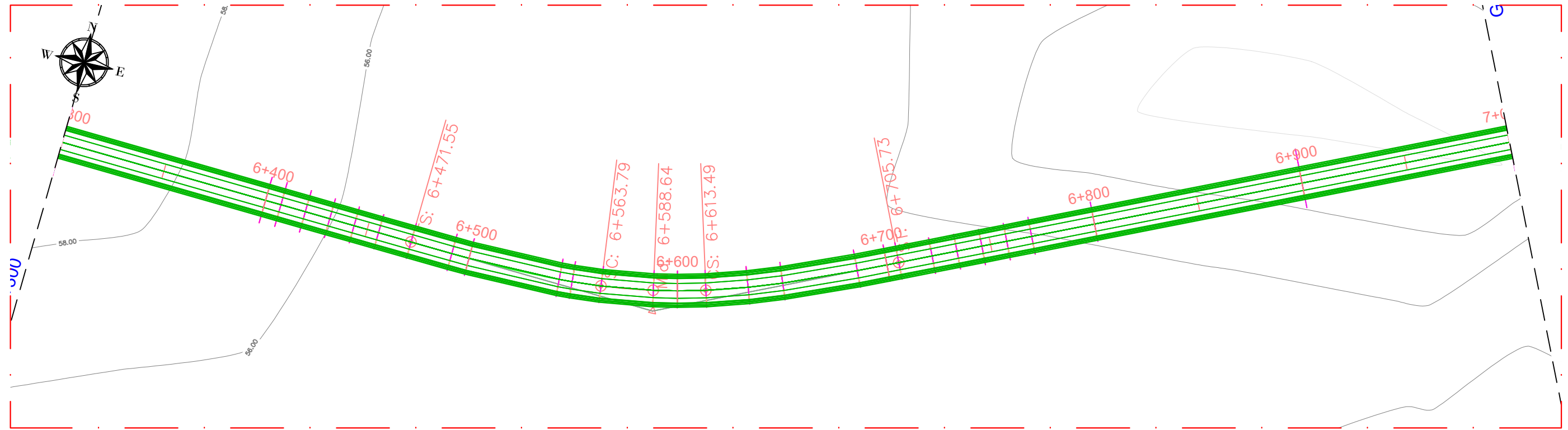
JUDUL GAMBAR

POTONGAN MEMANJANG

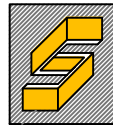
NO GAMBAR :

SKALA :
 HORIZONTAL : 1:2000
 VERTIKAL : 1:200

TANGGAL :
 21 Juli 2023



STATION	6+300	6+400	6+500	6+600	6+700	6+800	6+900	7+000
ELEVASI TANAH ASLI	59.457	56.841	55.403	55.273	55.046	53.411	51.309	50.543
ELEVASI TANAH RENCANA	56.135	55.876	55.617	55.358	55.098	54.839	54.580	54.321



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
 KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
 STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
 SELATAN

DISETUJUI OLEH

DOSEN PEMBIMBING I :	DOSEN PEMBIMBING II :
Ir. H. Kosim, M.T. NIP. 196210181989031002	Andi Herius, S.T., M.T. NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH

Raira Maharani NIM. 061940112188	Rica Solenne Juliana M. G. NIM. 061940112190
-------------------------------------	---

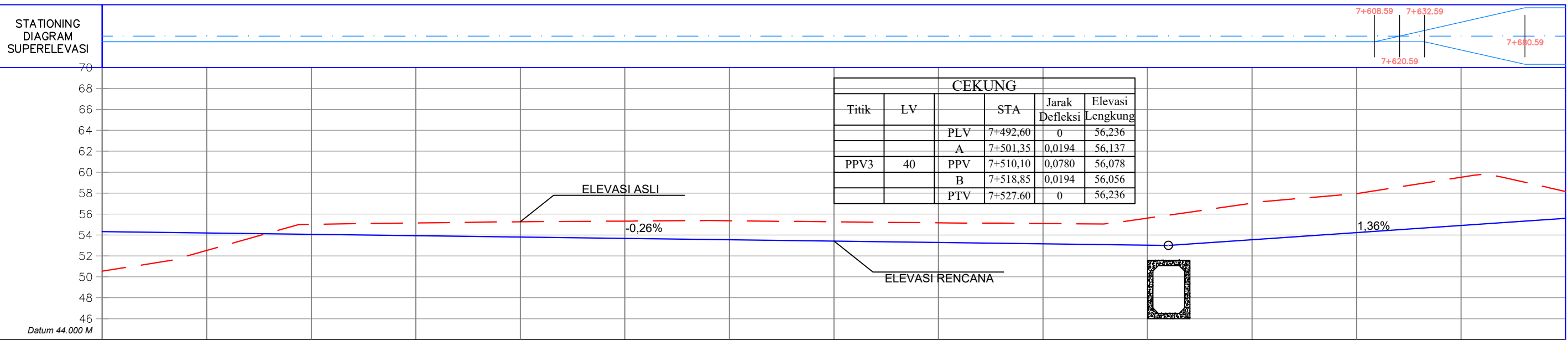
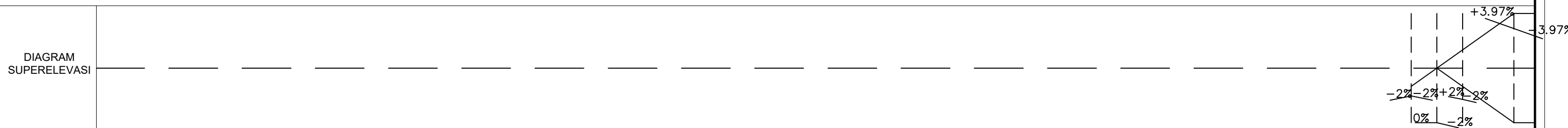
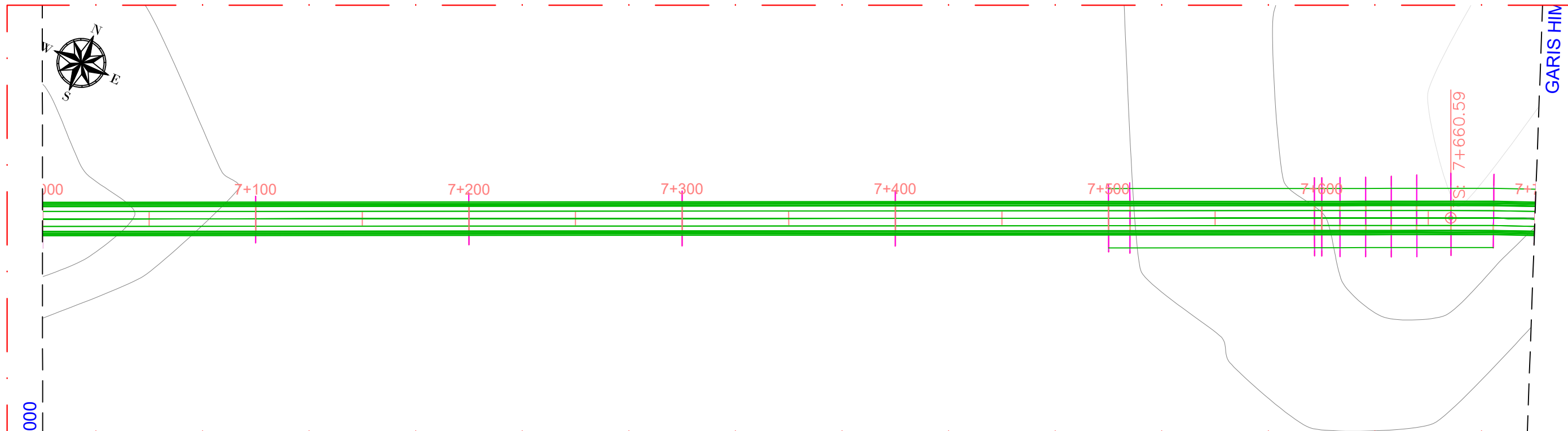
JUDUL GAMBAR

POTONGAN MEMANJANG

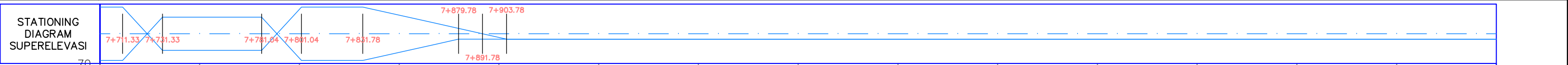
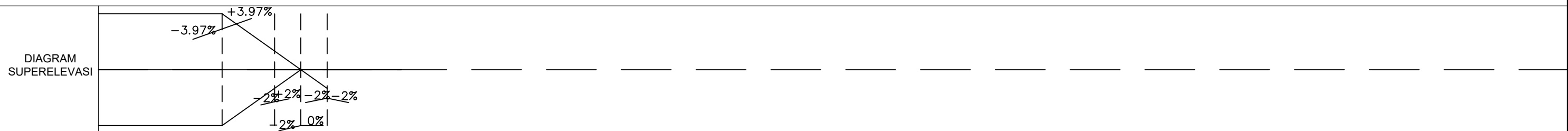
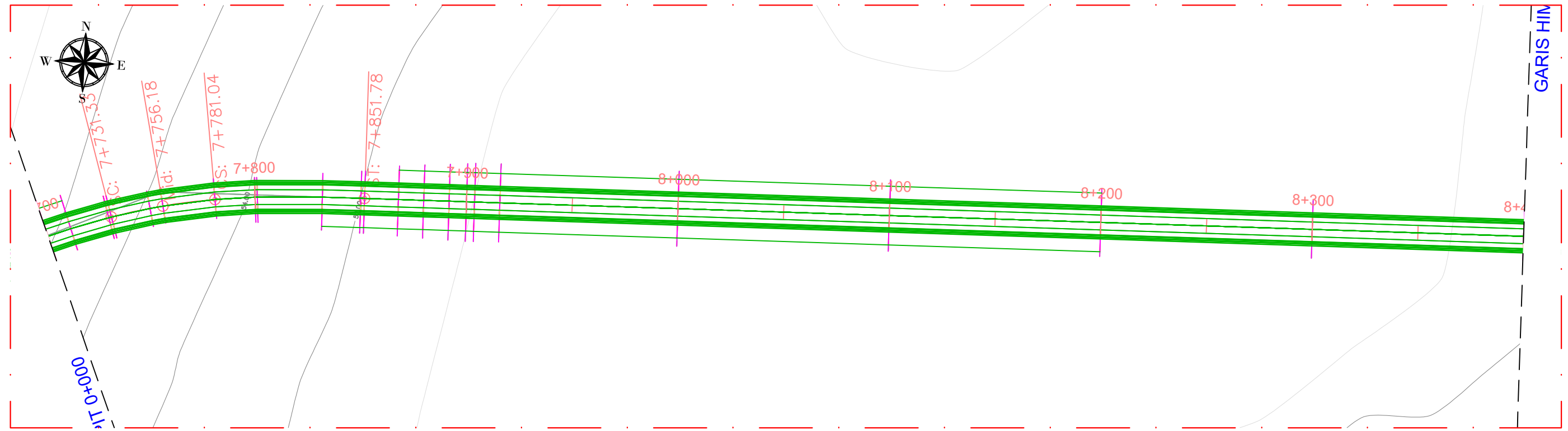
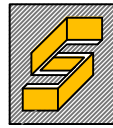
NO GAMBAR :

SKALA :
 HORIZONTAL : 1:2000
 VERTIKAL : 1:200

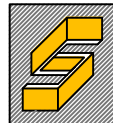
TANGGAL :
 21 Juli 2023



STATION	7+000	7+100	7+200	7+300	7+400	7+500	7+600	7+700
ELEVASI TANAH ASLI	50.543	55.019	55.267	55.354	55.158	55.606	57.956	58.156
ELEVASI TANAH RENCANA	54.321	54.062	53.803	53.544	53.285	53.026	54.227	55.591



STATION	7+700	7+800	7+900	8+000	8+100	8+200	8+300	8+400
ELEVASI TANAH ASLI	58.156	53.851	50.135	50.000	50.000	50.000	50.000	50.366
ELEVASI TANAH RENCANA	55.591	55.698	55.267	54.836	54.405	53.974	53.543	53.112



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

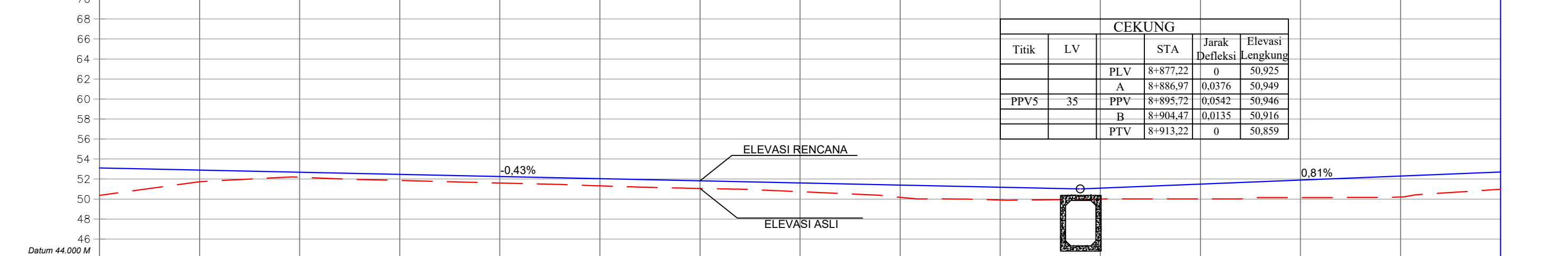
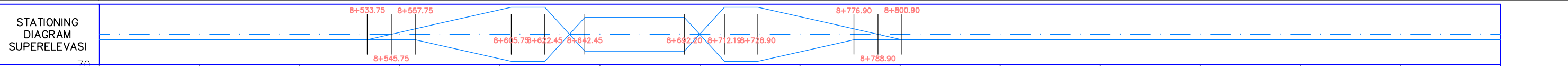
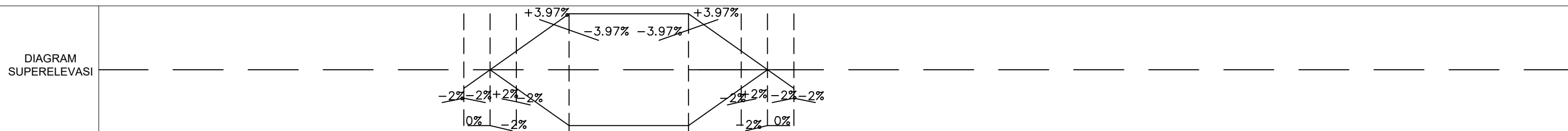
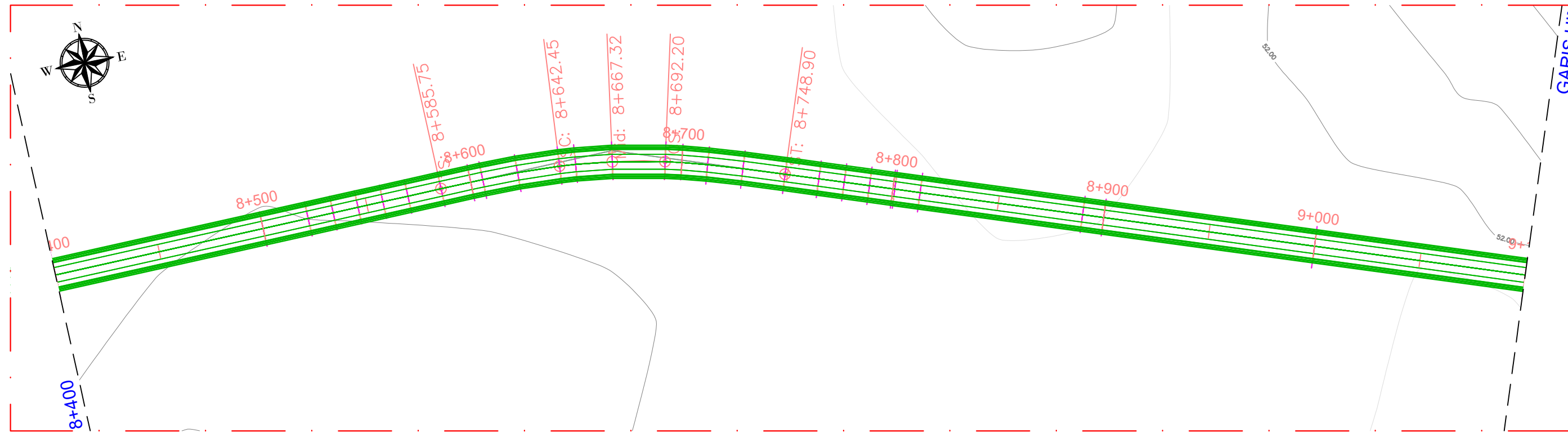
PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
 KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
 STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
 SELATAN

DISETUJUI OLEH
DOSEN PEMBIMBING I : Ir. H. Kosim, M.T.
 NIP. 196210181989031002
DOSEN PEMBIMBING II : Andi Herius, S.T., M.T.
 NIP. 197609072001121002

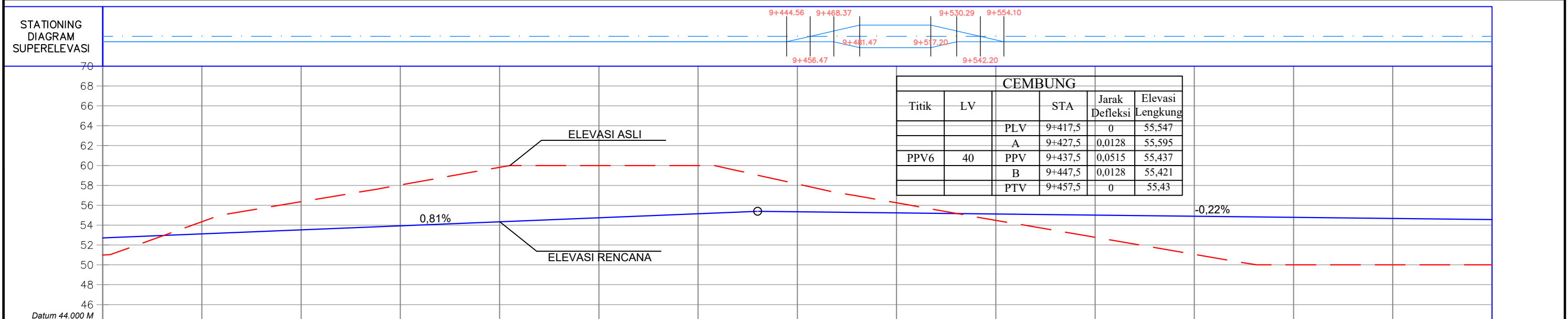
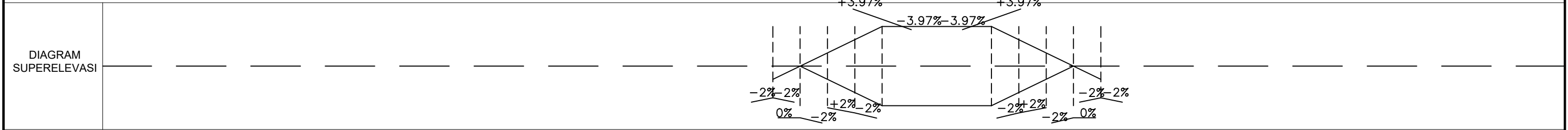
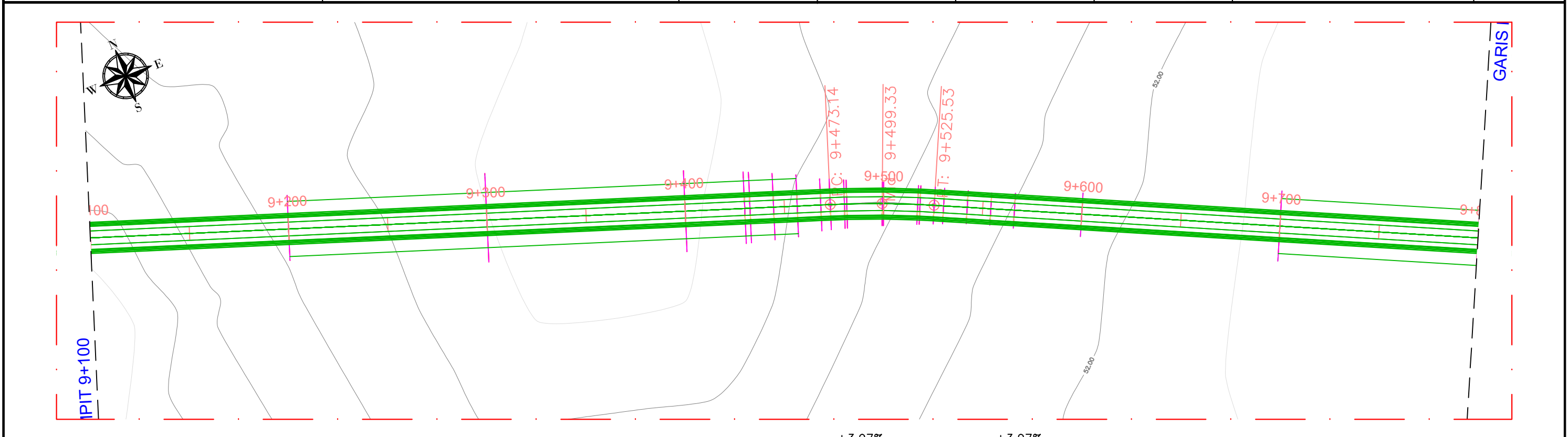
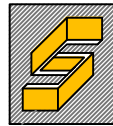
DIGAMBAR OLEH
Raira Maharani
 NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana M. G.
 NIM. 061940112190

JUDUL GAMBAR
POTONGAN MEMANJANG

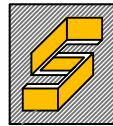
NO GAMBAR :
 SKALA :
 HORIZONTAL : 1:2000
 VERTIKAL : 1:200
 TANGGAL :
 21 Juli 2023



STATION	8+400	8+500	8+600	8+700	8+800	8+900	9+000	9+100
ELEVASI TANAH ASLI	50.366	52.183	51.599	51.054	50.173	50.000	50.149	50.979
ELEVASI TANAH RENCANA	53.112	52.681	52.250	51.819	51.388	51.081	51.893	52.706



STATION	9+100	9+200	9+300	9+400	9+500	9+600	9+700	9+800
ELEVASI TANAH ASLI	50.979	56.356	59.818	60.000	56.246	52.768	50.001	50.001
ELEVASI TANAH RENCANA	52.706	53.518	54.330	55.142	55.230	55.007	54.784	54.561



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

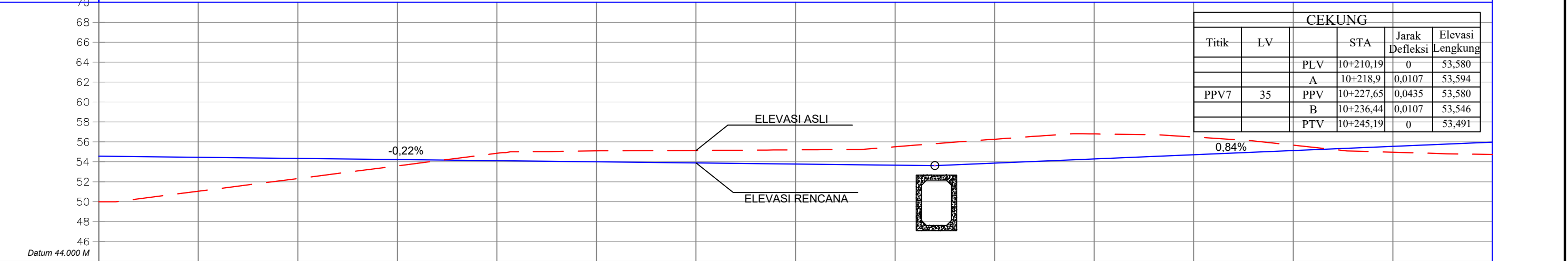
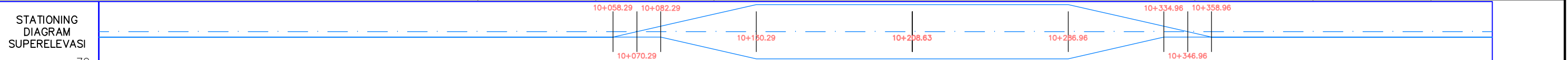
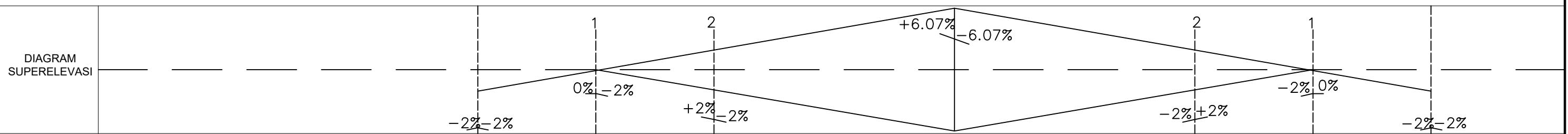
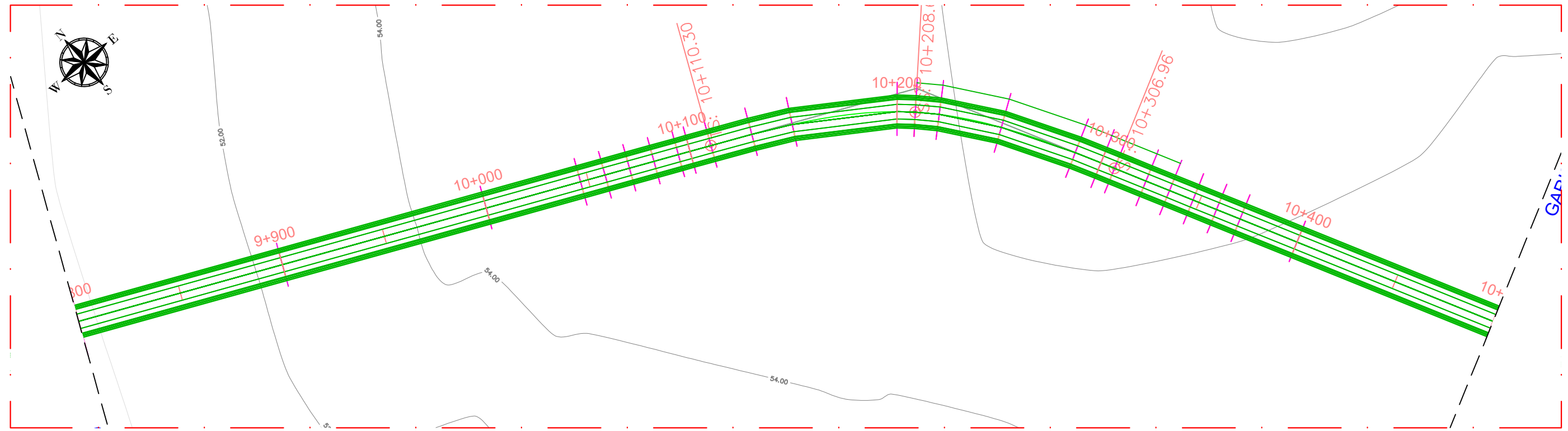
PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
 KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
 STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
 SELATAN

DISETUJUI OLEH
DOSEN PEMBIMBING I : Ir. H. Kosim, M.T.
 NIP. 196210181989031002
DOSEN PEMBIMBING II : Andi Herius, S.T., M.T.
 NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH
Raira Maharani
 NIM. 061940112188
Rica Solenne Juliana M. G.
 NIM. 061940112190

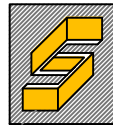
JUDUL GAMBAR
POTONGAN MEMANJANG

NO GAMBAR :
 SKALA :
 HORIZONTAL : 1:2000
 VERTIKAL : 1:200
 TANGGAL :
 21 Juli 2023



CEKUNG						
Titik	LV	STA	Jarak Defleksi	Elevasi Lengkung		
		PLV	10+210,19	0	53,580	
		A	10+218,9	0,0107	53,594	
	PPV7	35	PPV	10+227,65	0,0435	53,580
			B	10+236,44	0,0107	53,546
			PTV	10+245,19	0	53,491

STATION	9+800	9+900	10+000	10+100	10+200	10+300	10+400	10+500
ELEVASI TANAH ASLI	50.001	52.323	54.862	55.146	55.513	56.800	55.669	54.732
ELEVASI TANAH RENCANA	54.561	54.338	54.115	53.892	53.669	54.296	55.136	55.976



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
 KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
 STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
 SELATAN

DISETUJUI OLEH

DOSEN PEMBIMBING I :

Ir. H. Kosim, M.T.
 NIP. 196210181989031002

DOSEN PEMBIMBING II :

Andi Herius, S.T., M.T.
 NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH

Raira Maharani
 NIM. 061940112188

Rica Solenne Juliana M. G.
 NIM. 061940112190

JUDUL GAMBAR

POTONGAN MEMANJANG

NO GAMBAR :

SKALA :
 HORIZONTAL : 1:2000
 VERTIKAL : 1:200
 TANGGAL :
 21 Juli 2023

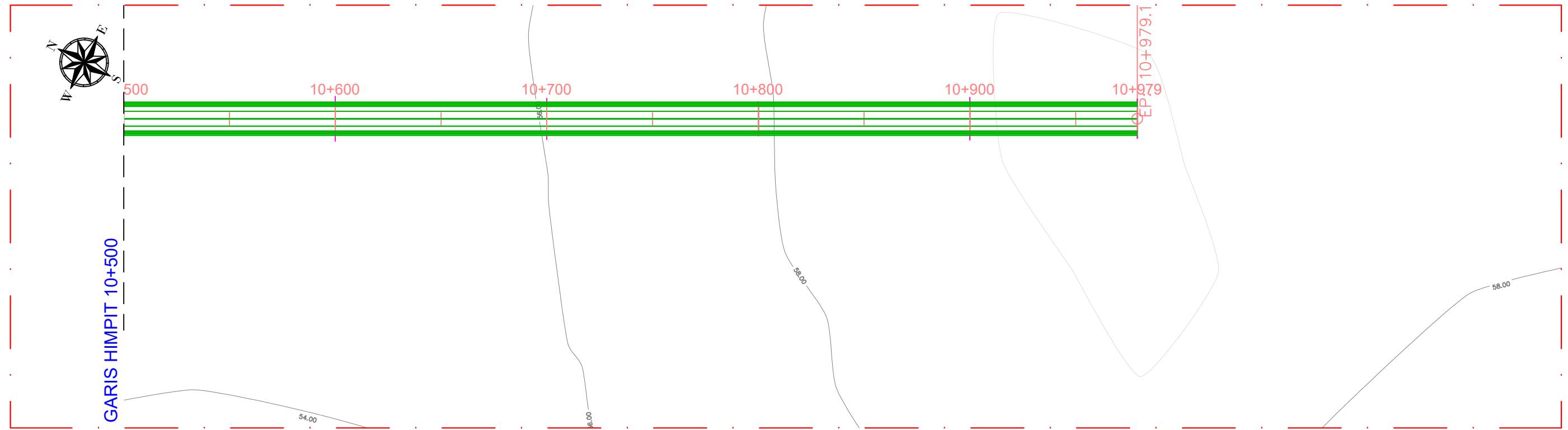
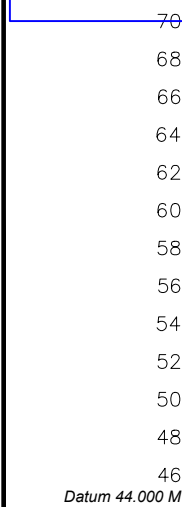
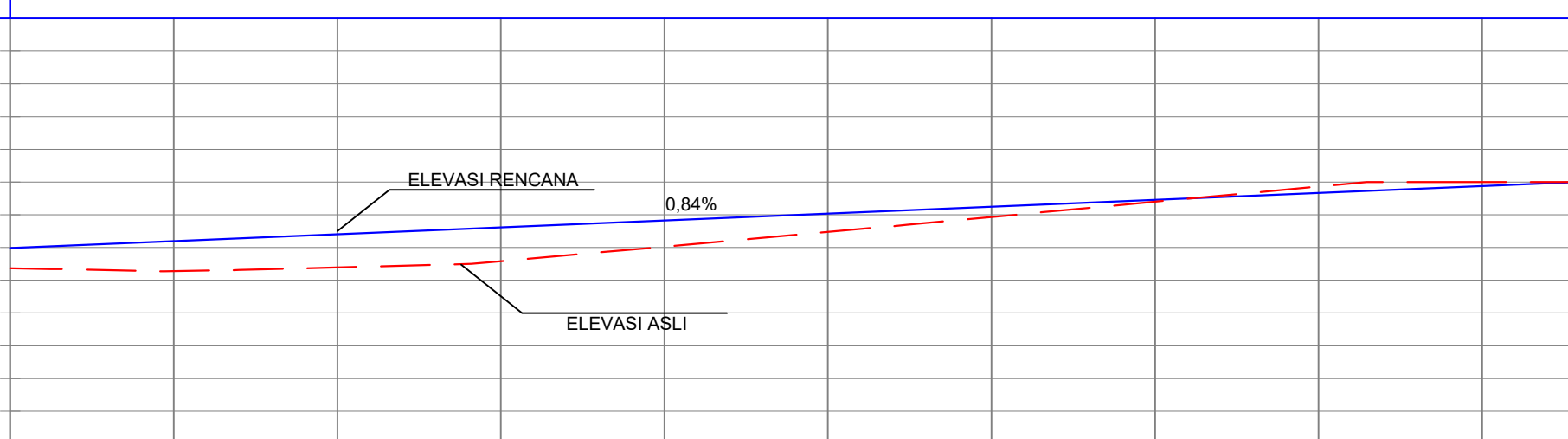


DIAGRAM
 SUPERELEVASI

STATIONING
 DIAGRAM
 SUPERELEVASI

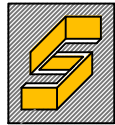


STATION	10+500	10+600	10+700	10+800	10+900	10+979.14
ELEVASI TANAH ASLI	54.732	54.784	56.055	57.863	59.725	60.000
ELEVASI TANAH RENCANA	55.976	56.816	57.656	58.495	59.335	60.000

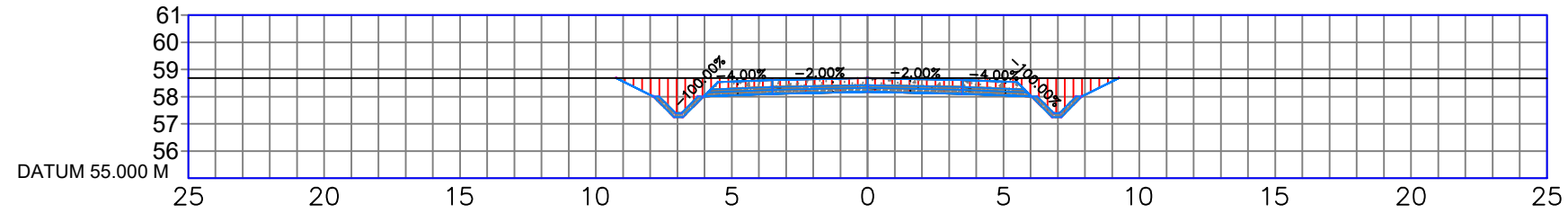


STATION	10+500	10+600	10+700	10+800	10+900	10+979.14
ELEVASI TANAH ASLI	54.732	54.784	56.055	57.863	59.725	60.000
ELEVASI TANAH RENCANA	55.976	56.816	57.656	58.495	59.335	60.000

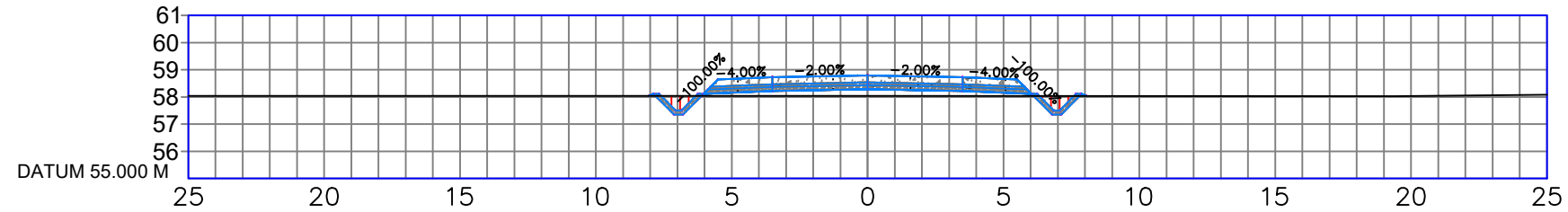
Datum 44.000 M



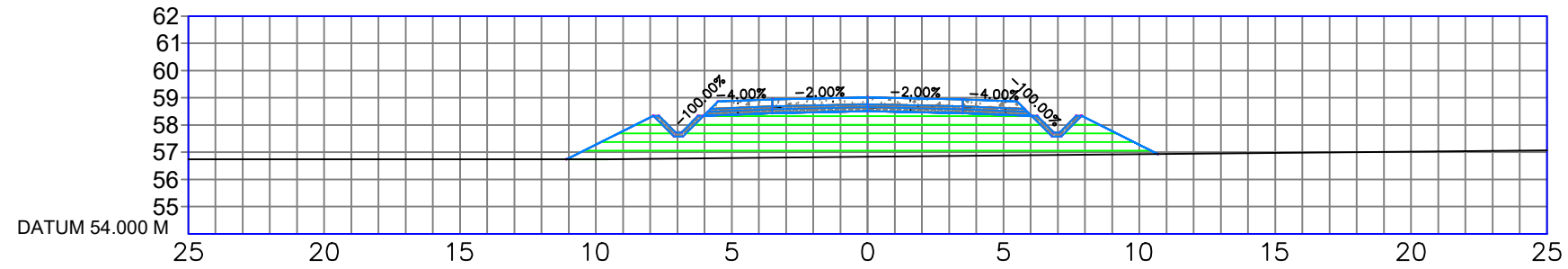
STA 2+850,00



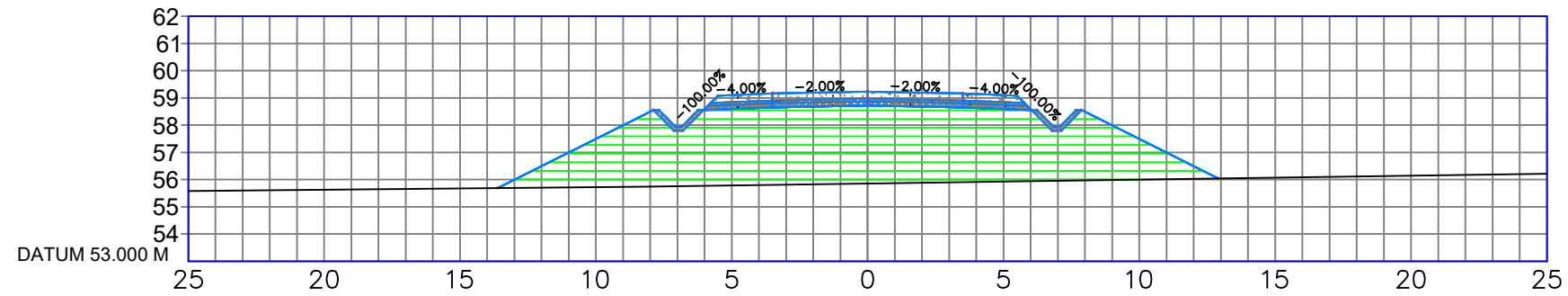
STA 2+900,00



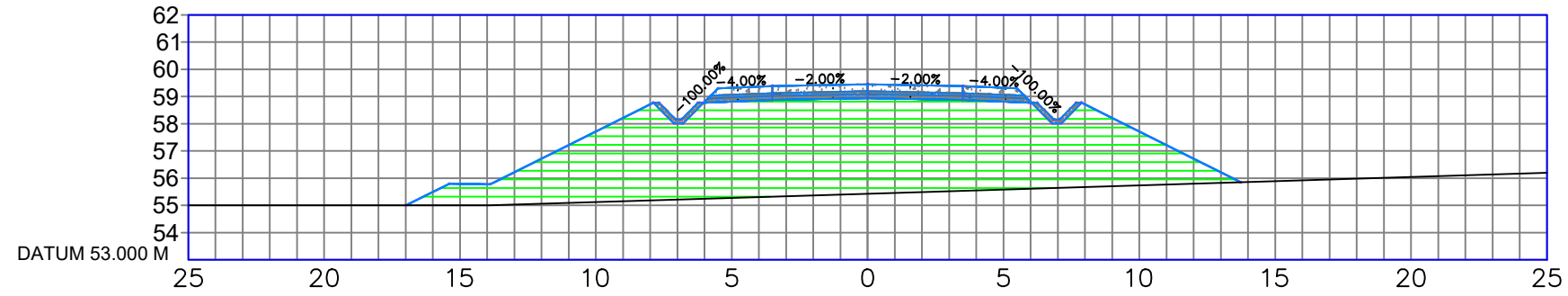
STA 3+000,00

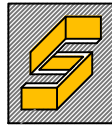


STA 3+100,00

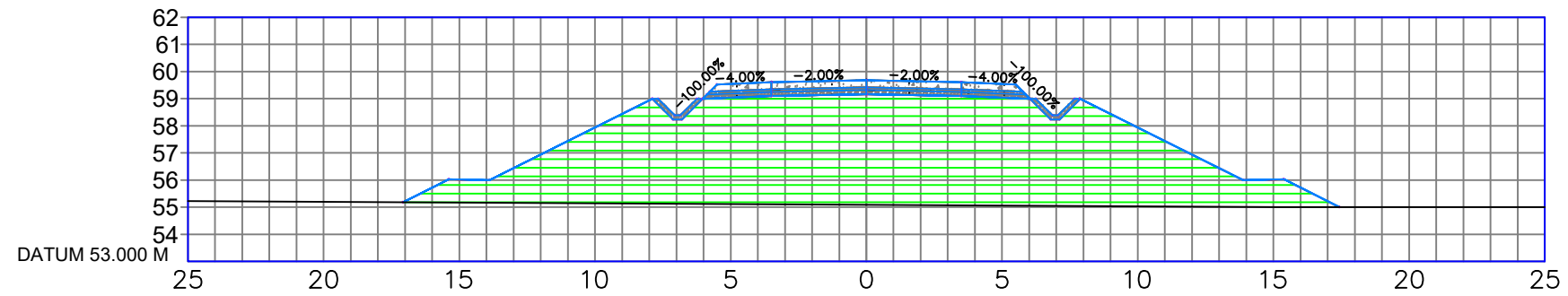


STA 3+200,00

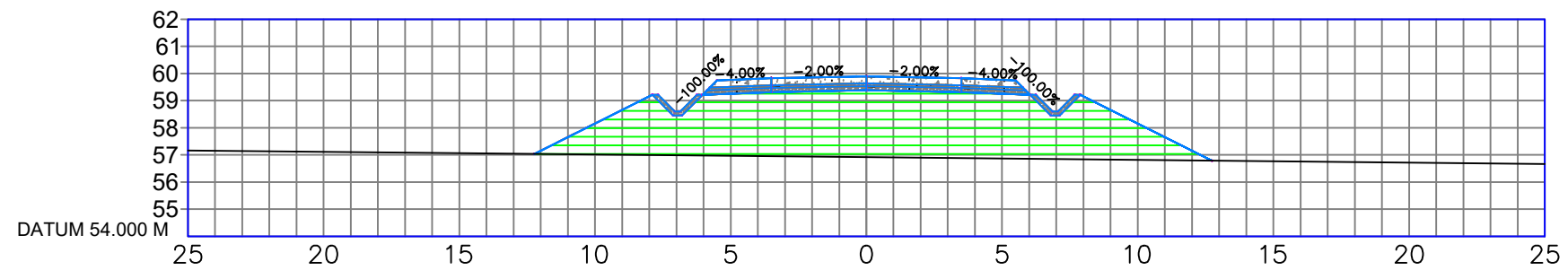




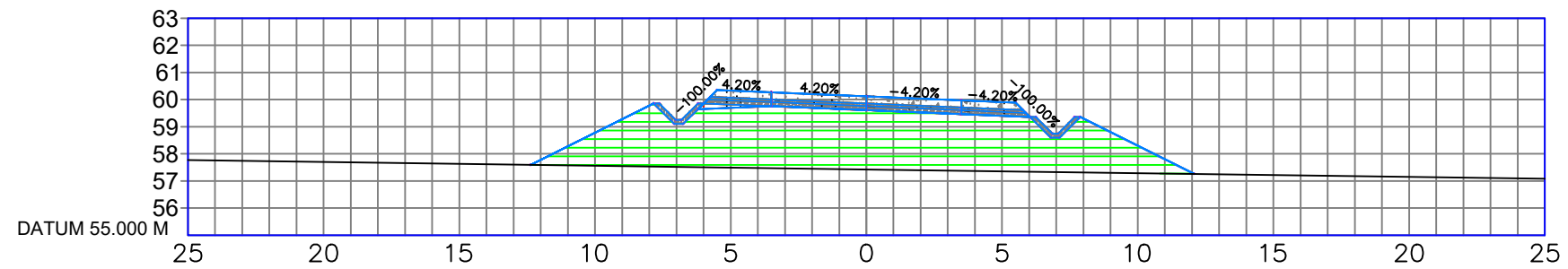
STA 3+300,00



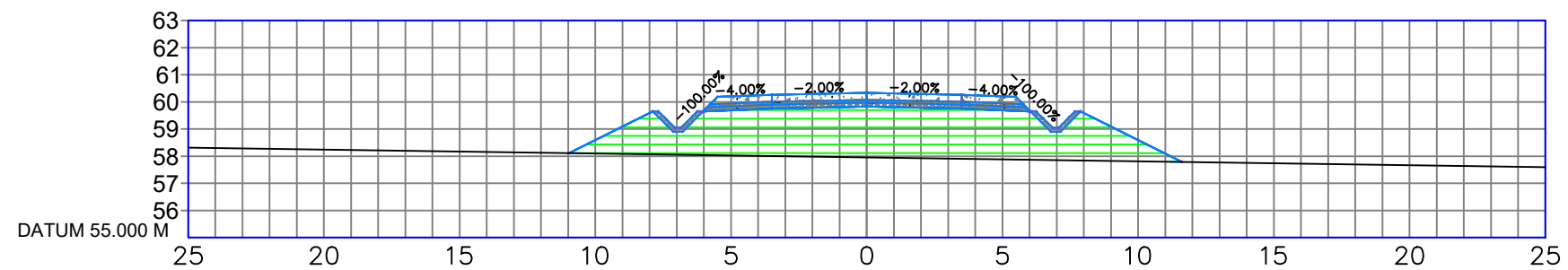
STA 3+400,00



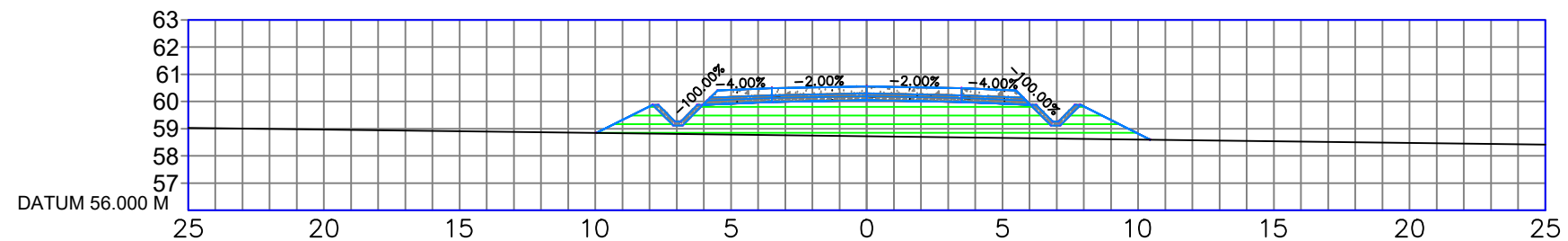
STA 3+500,00

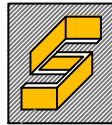


STA 3+600,00

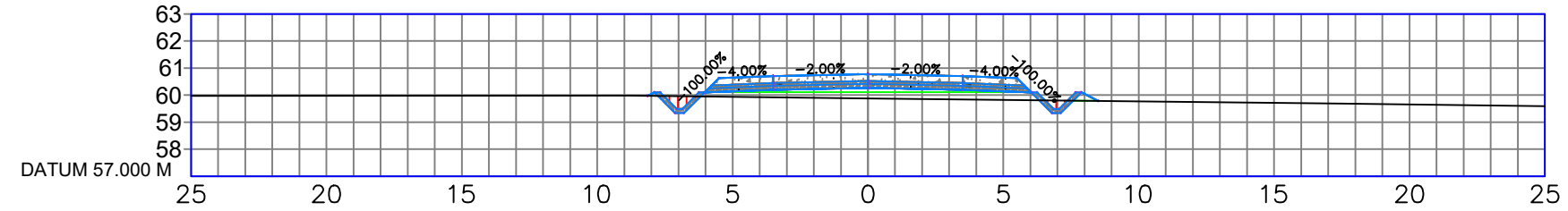


STA 3+700,00

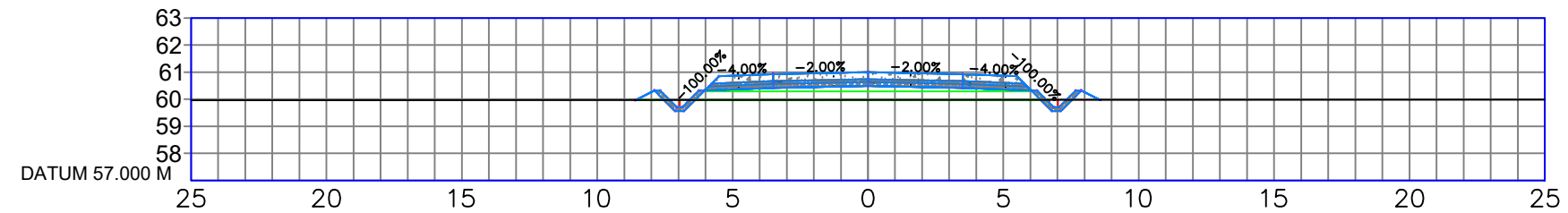




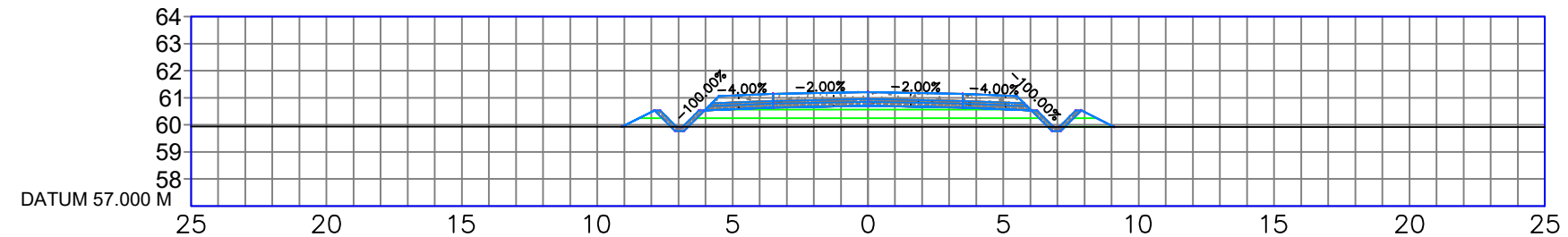
STA 3+800,00



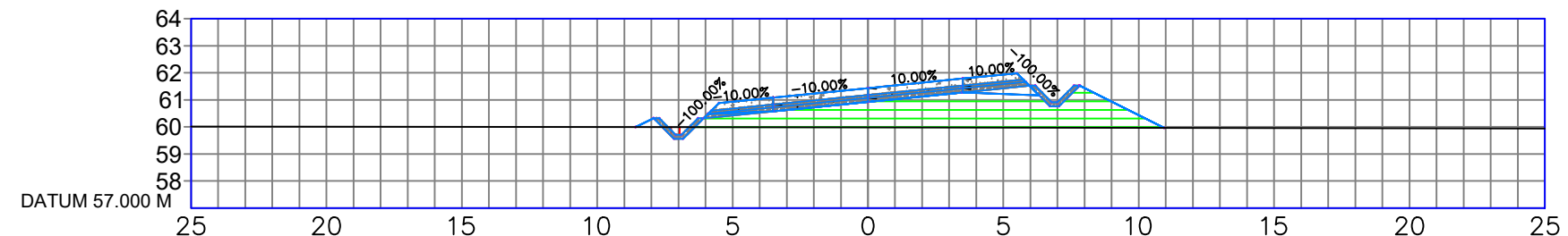
STA 3+900,00



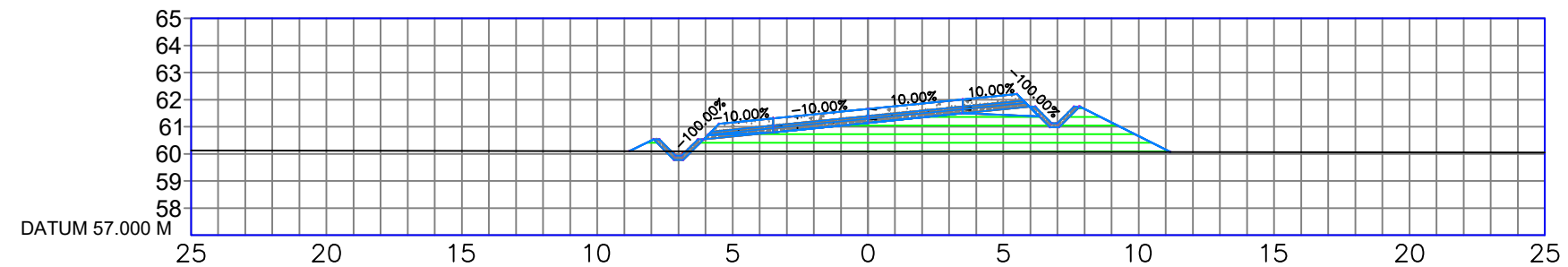
STA 4+000,00

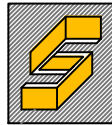


STA 4+100,00

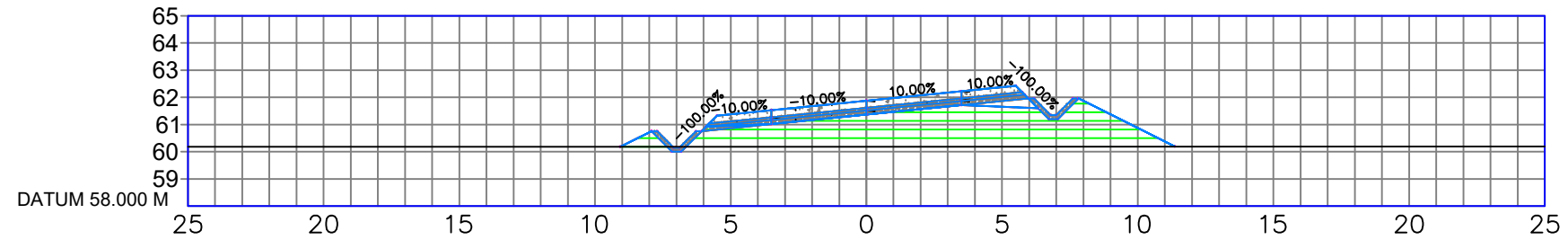


STA 4+200,00

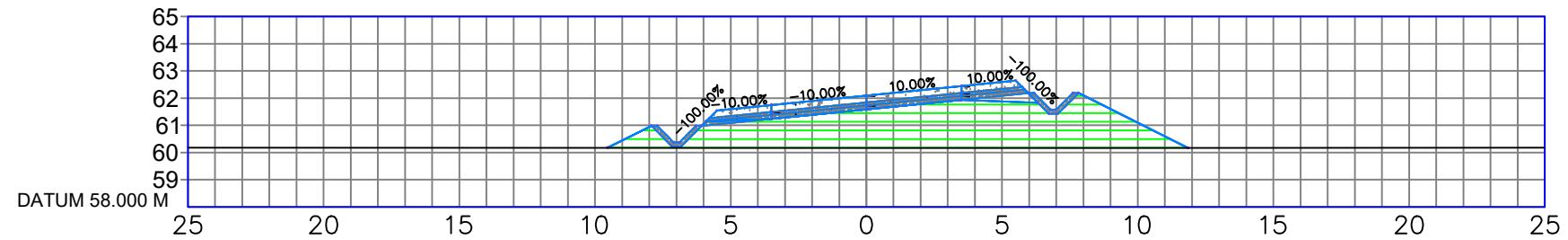




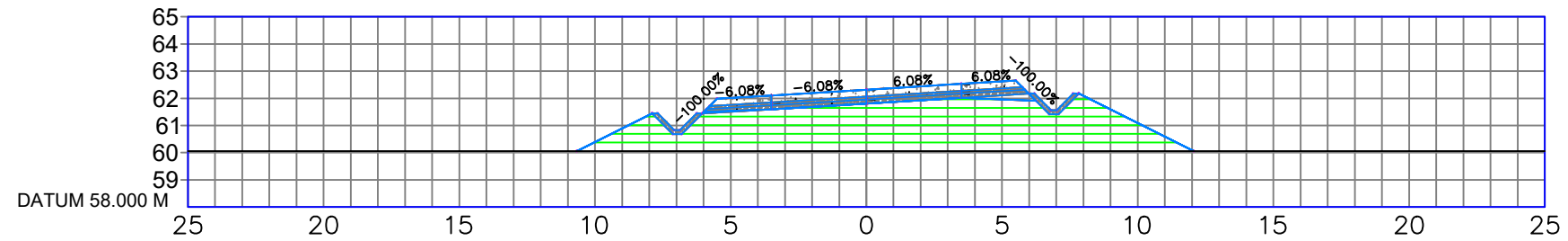
STA 4+300,00



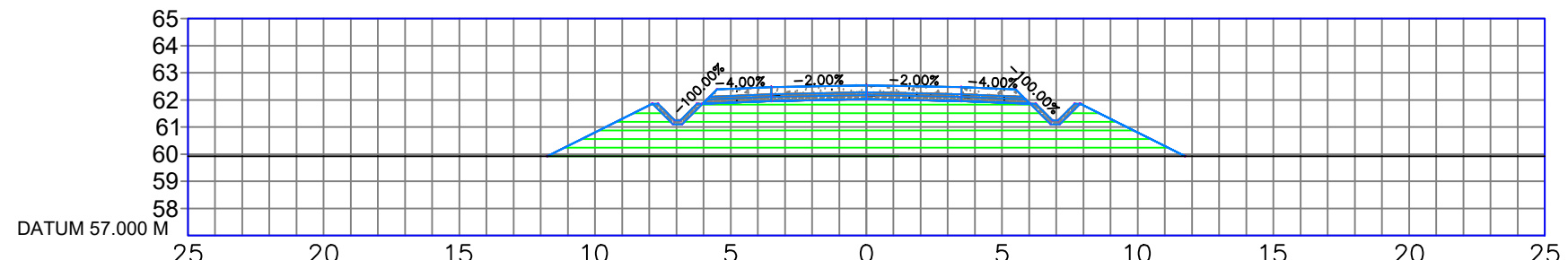
STA 4+400,00



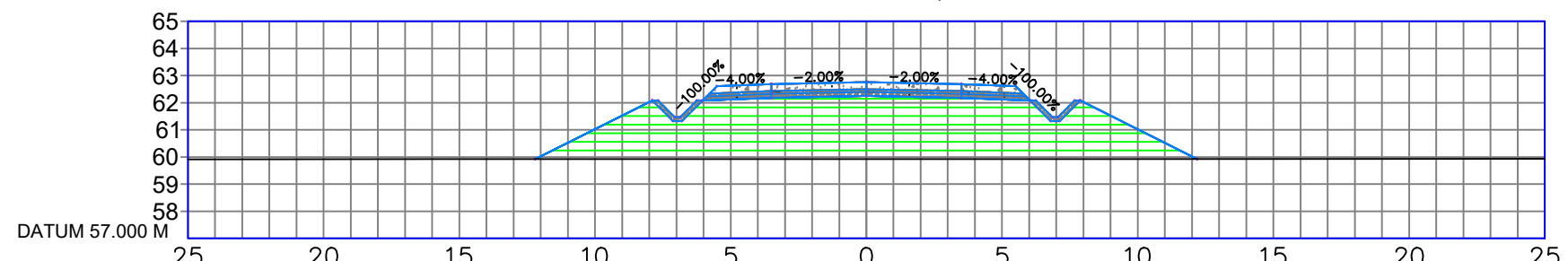
STA 4+500,00

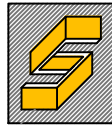


STA 4+600,00

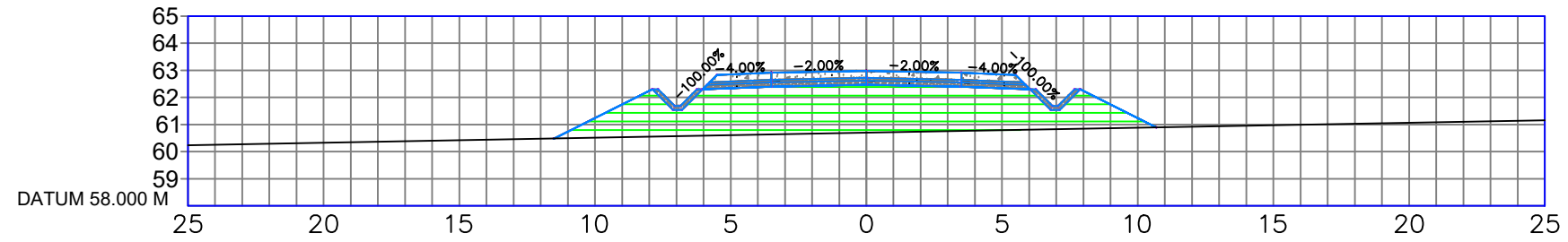


STA 4+700,00

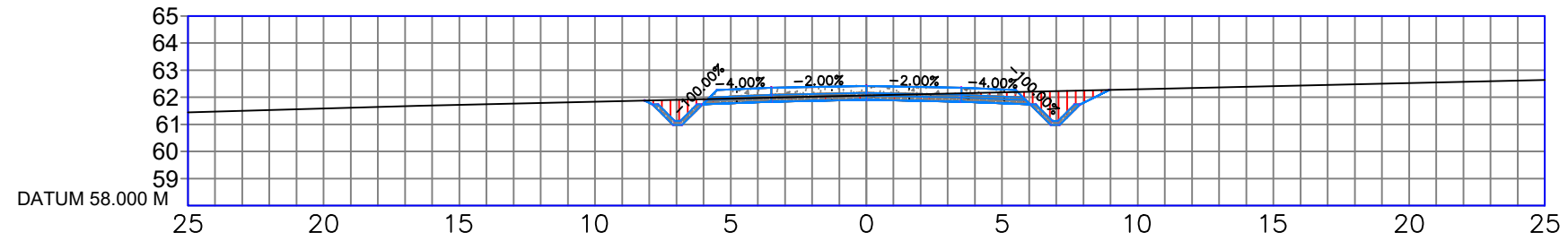




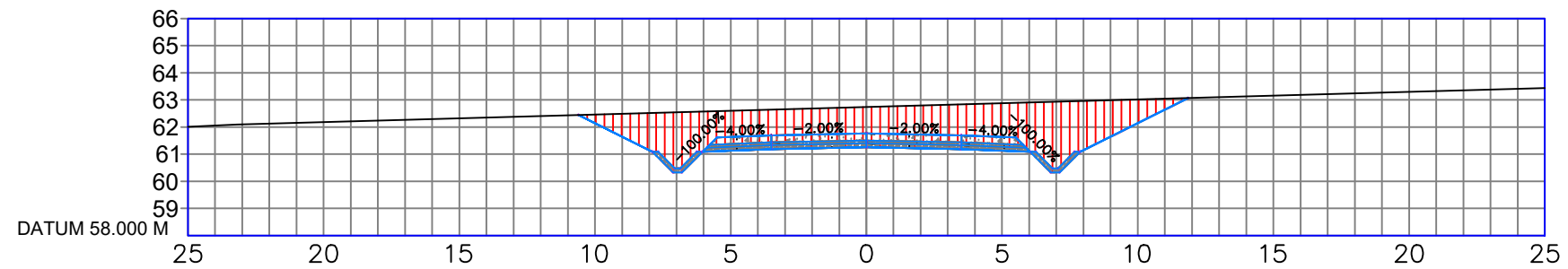
STA 4+800,00



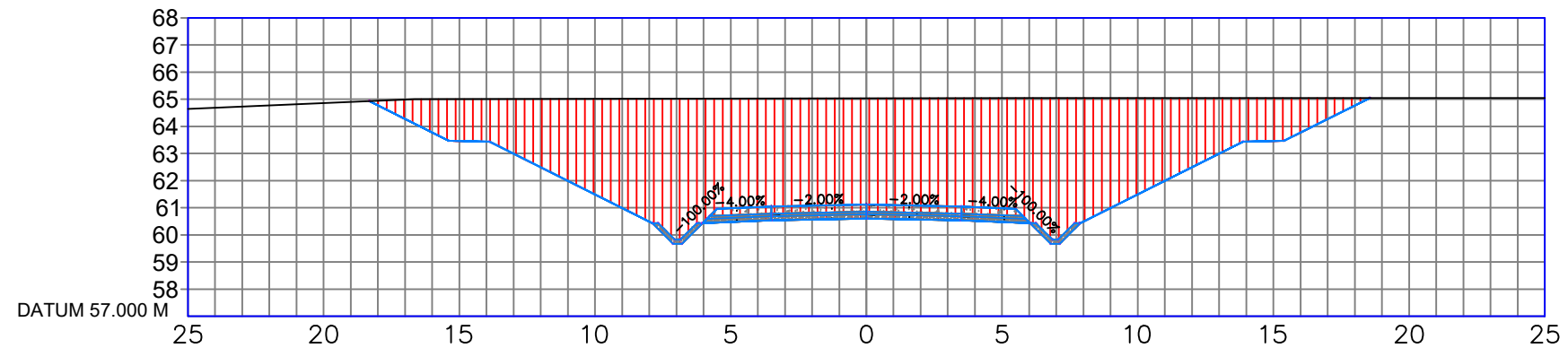
STA 4+900,00



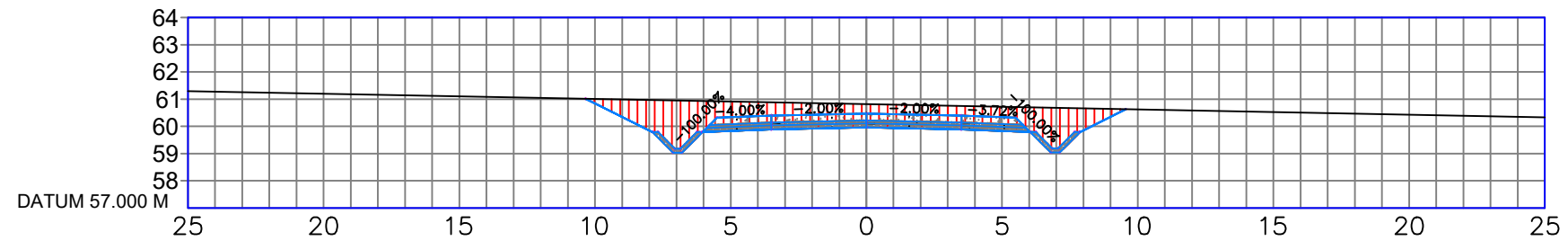
STA 5+000,00

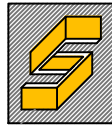


STA 5+100,00

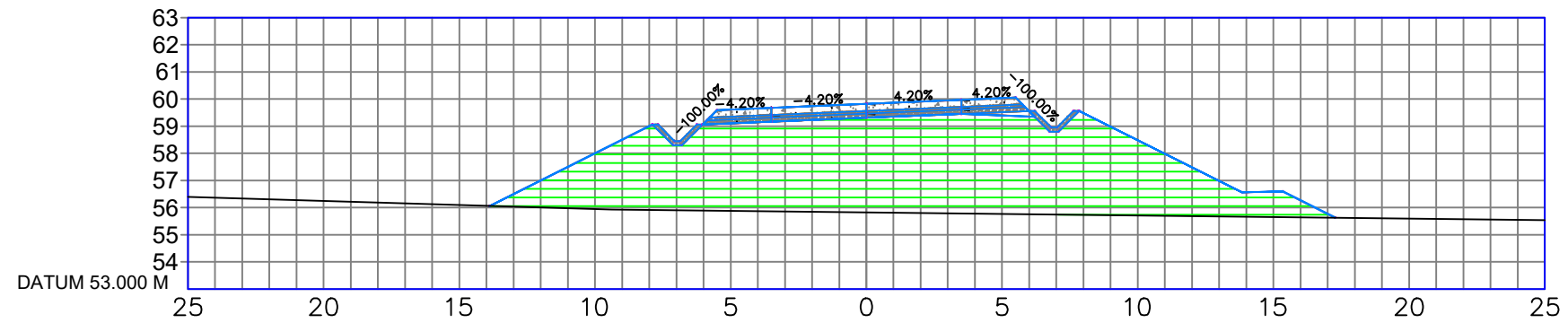


STA 5+200,00

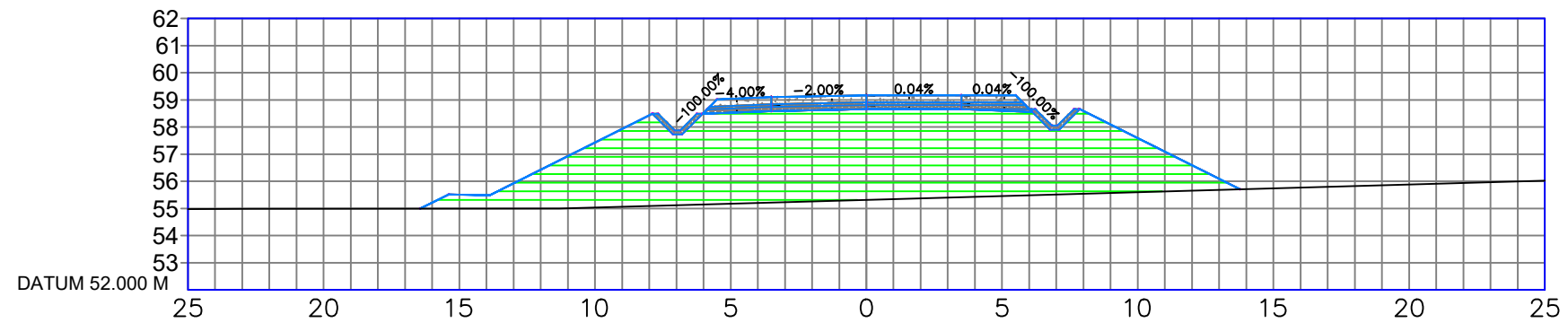




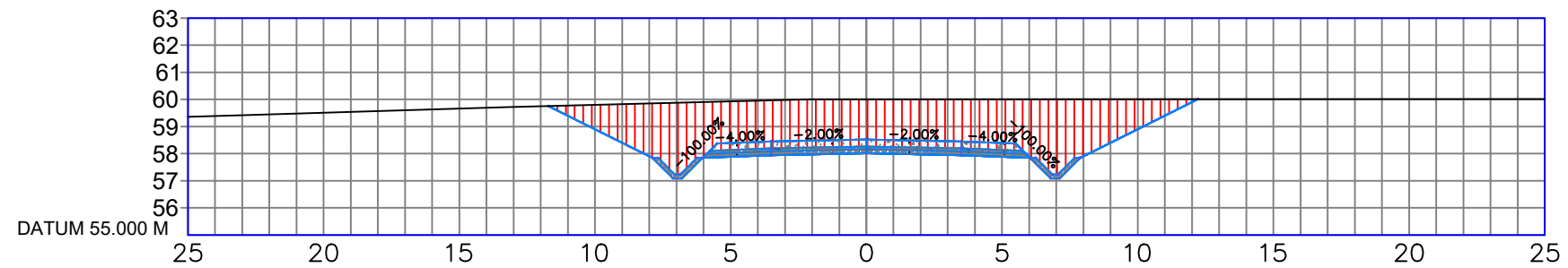
STA 5+300,00



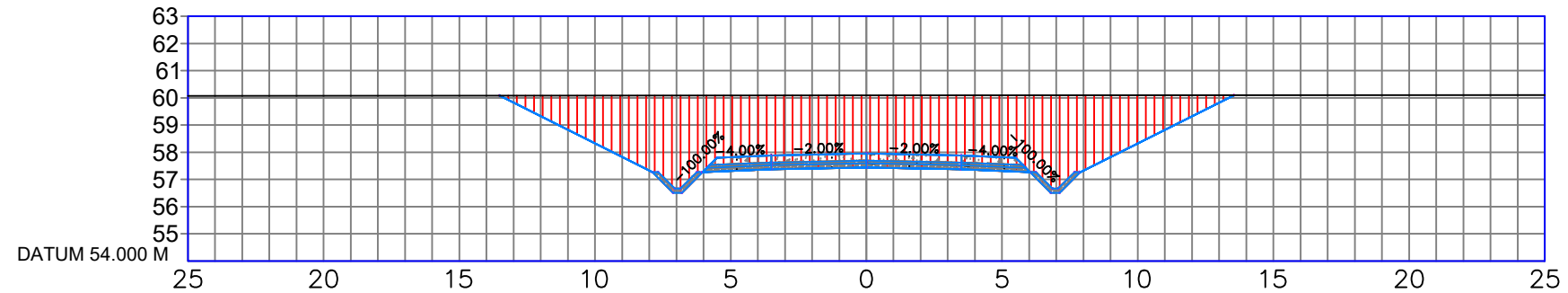
STA 5+400,00

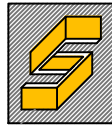


STA 5+500,00

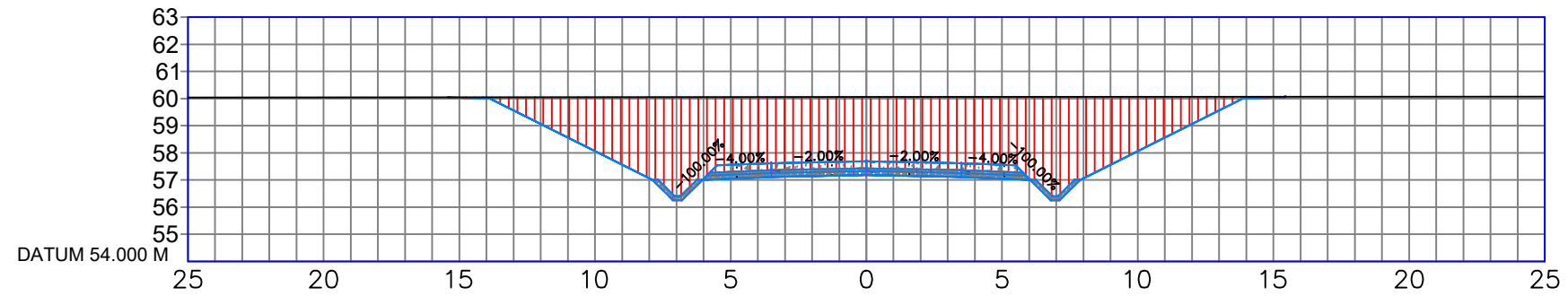


STA 5+600,00

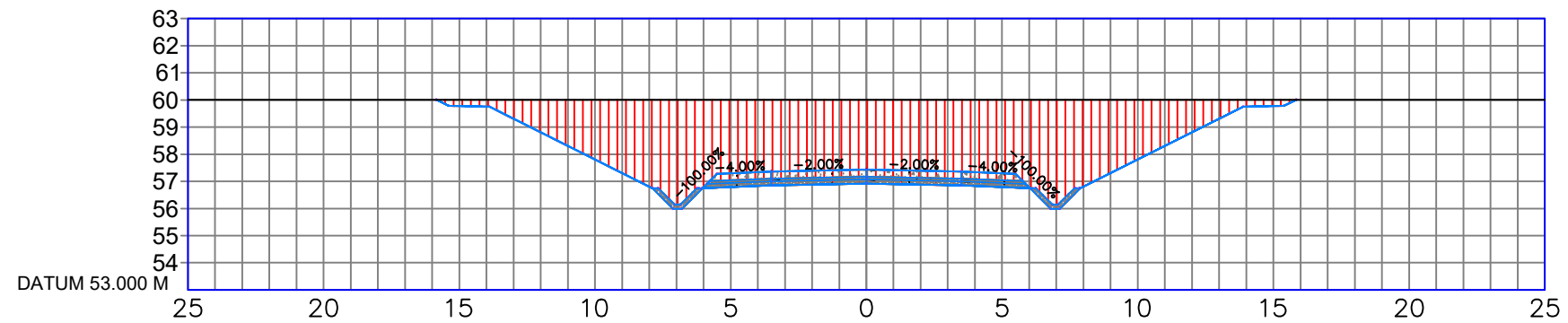




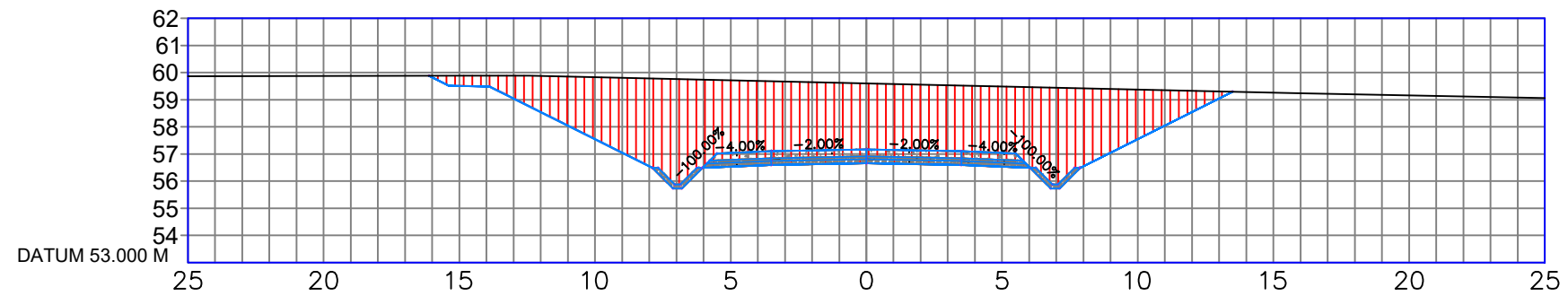
STA 5+700,00



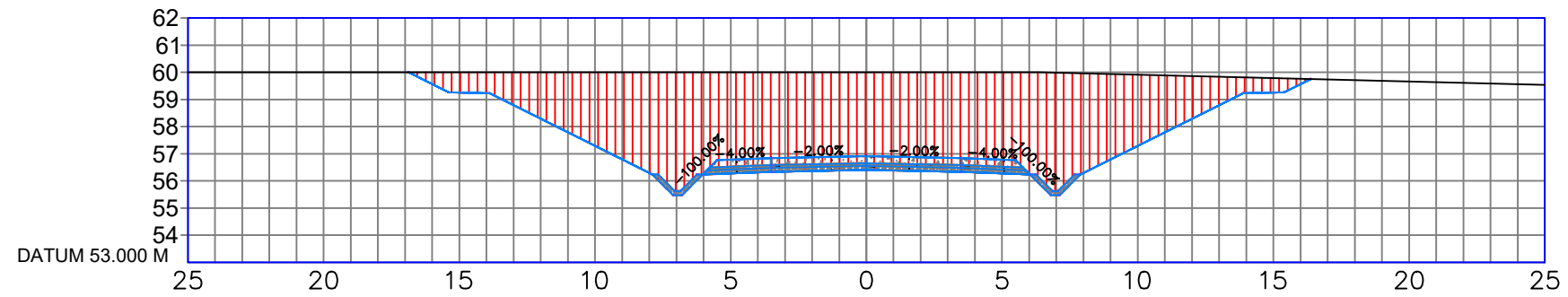
STA 5+800,00

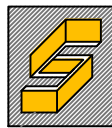


STA 5+900,00

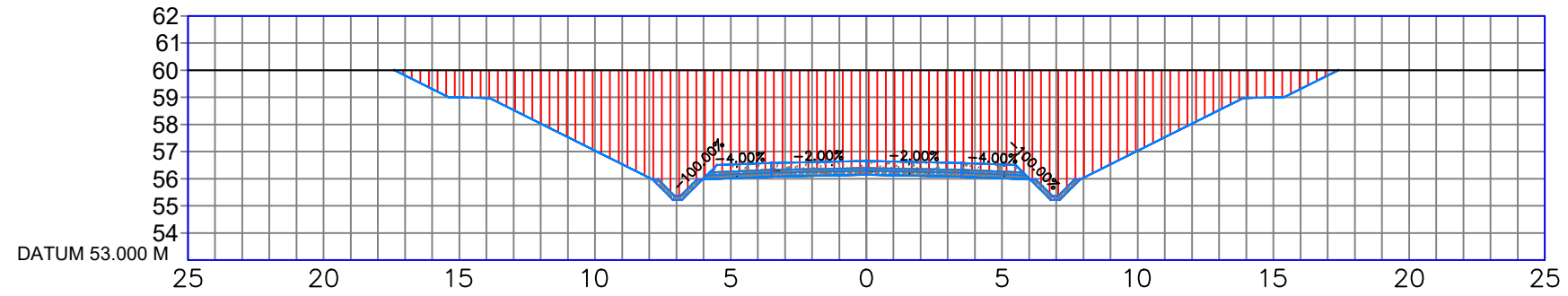


STA 6+000,00

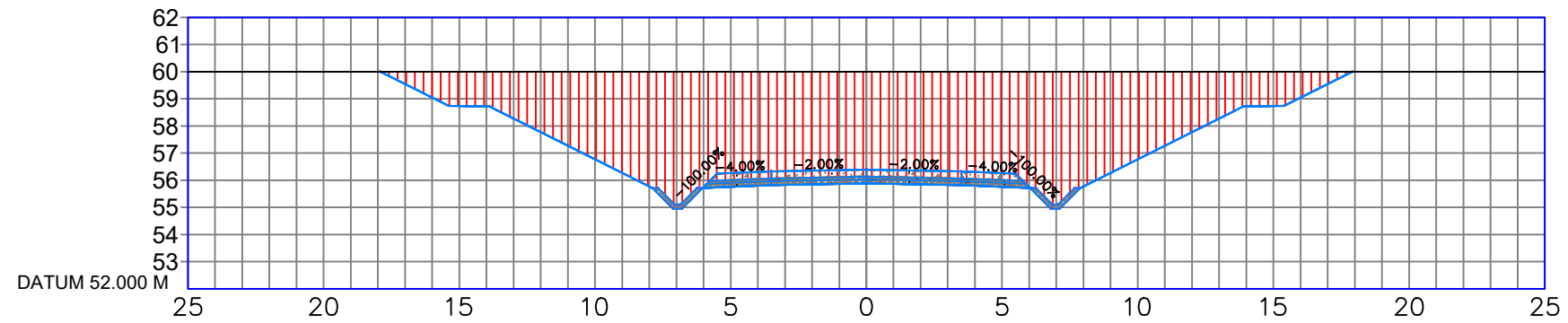




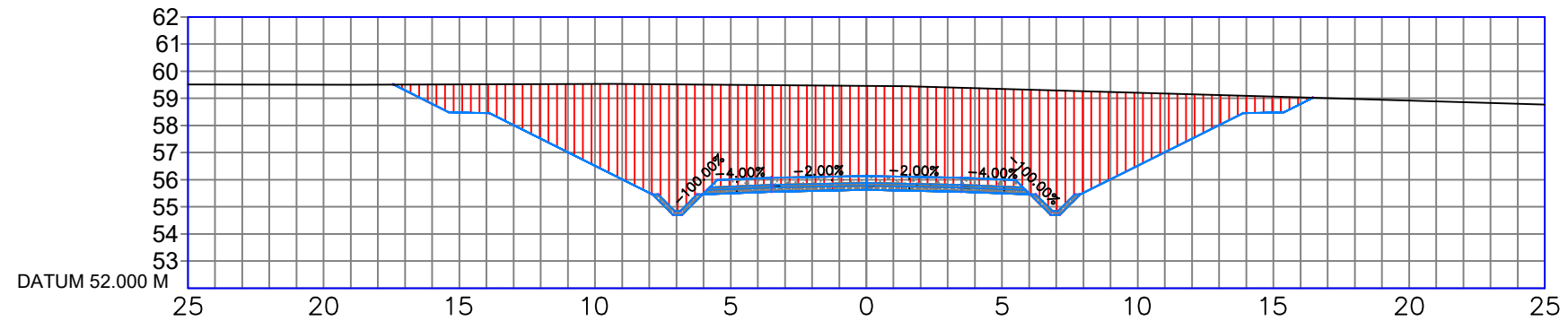
STA 6+100,00



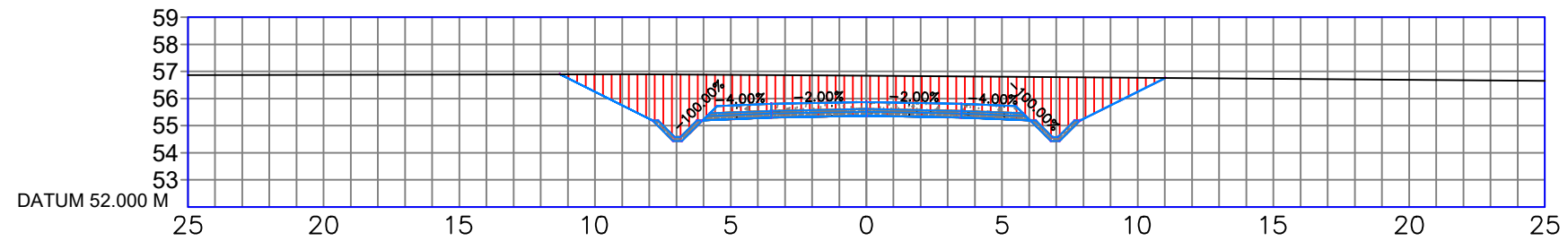
STA 6+200,00



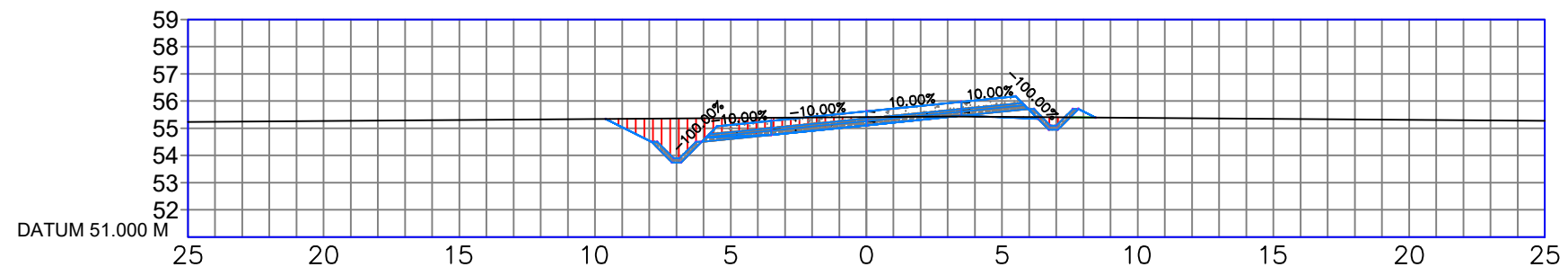
STA 6+300,00

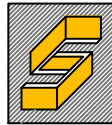


STA 6+400,00

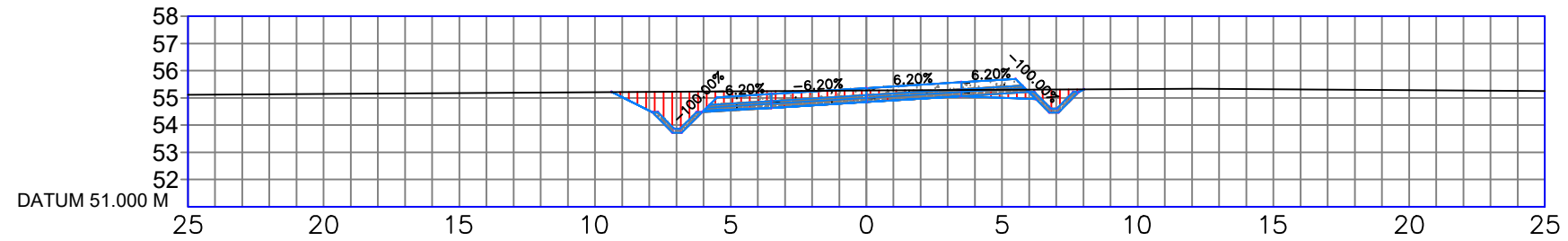


STA 6+500,00

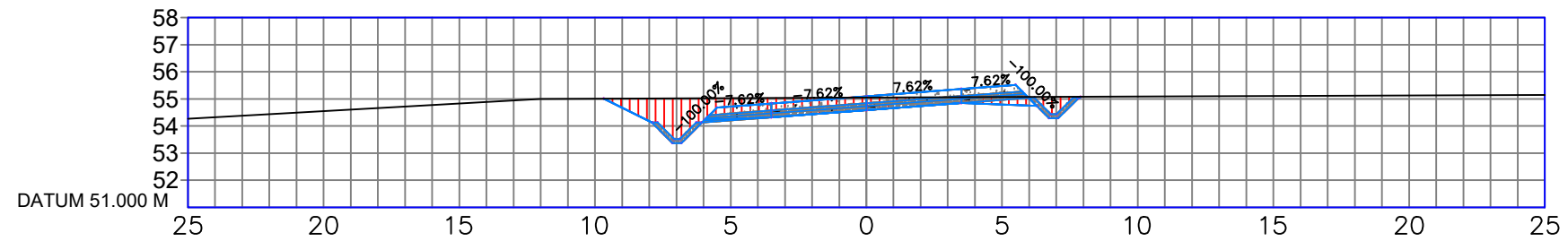




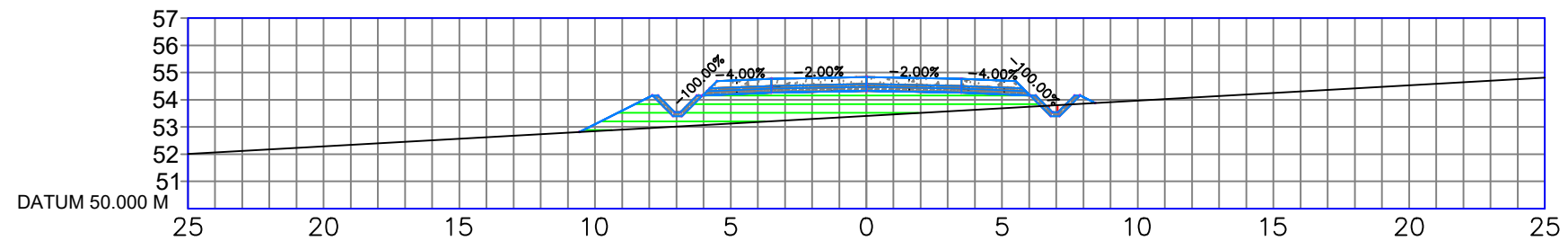
STA 6+600,00



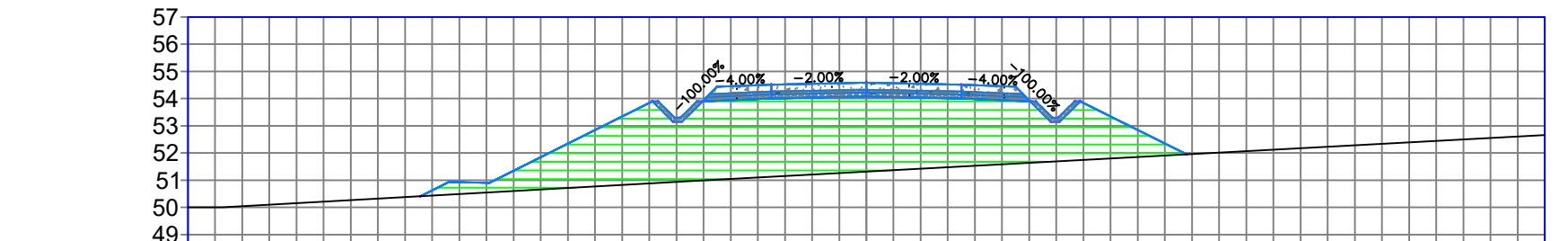
STA 6+700,00



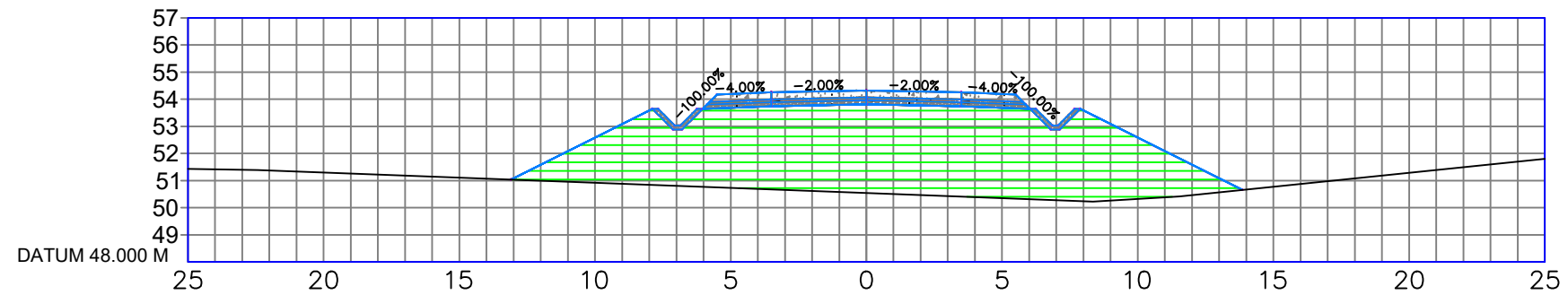
STA 6+800,00

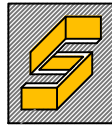


STA 6+900,00

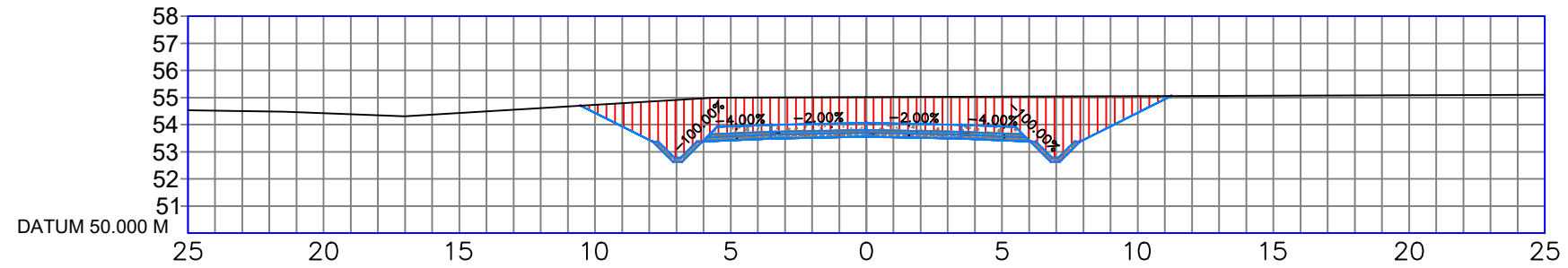


STA 7+000,00

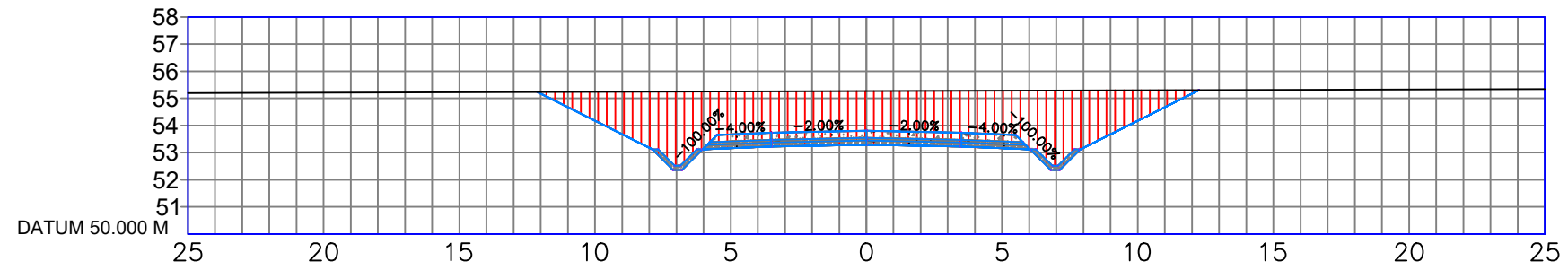




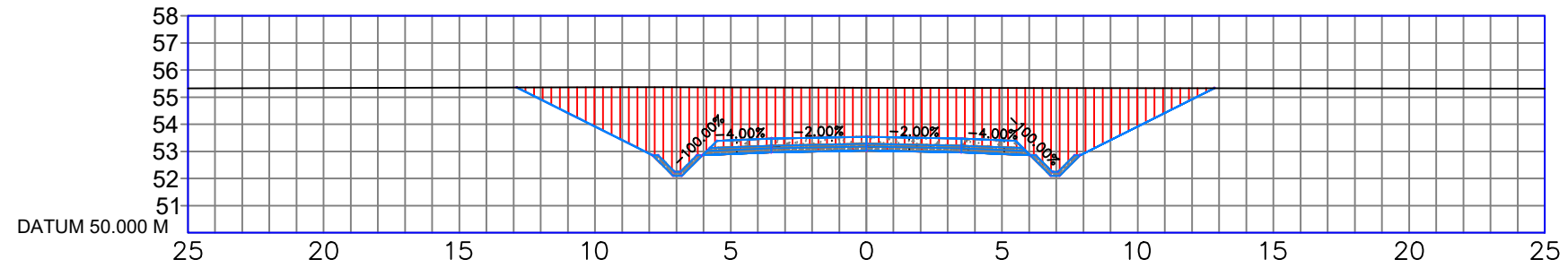
STA 7+100,00



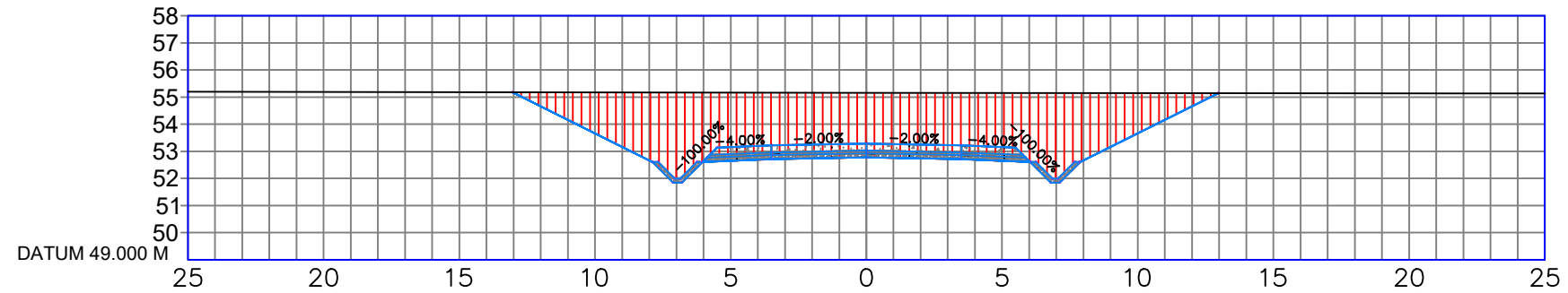
STA 7+200,00



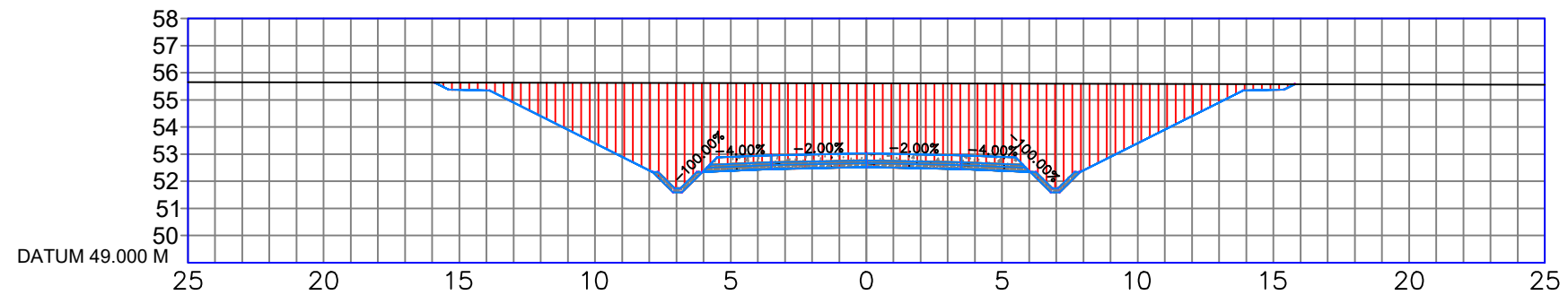
STA 7+300,00

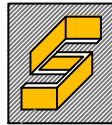


STA 7+400,00

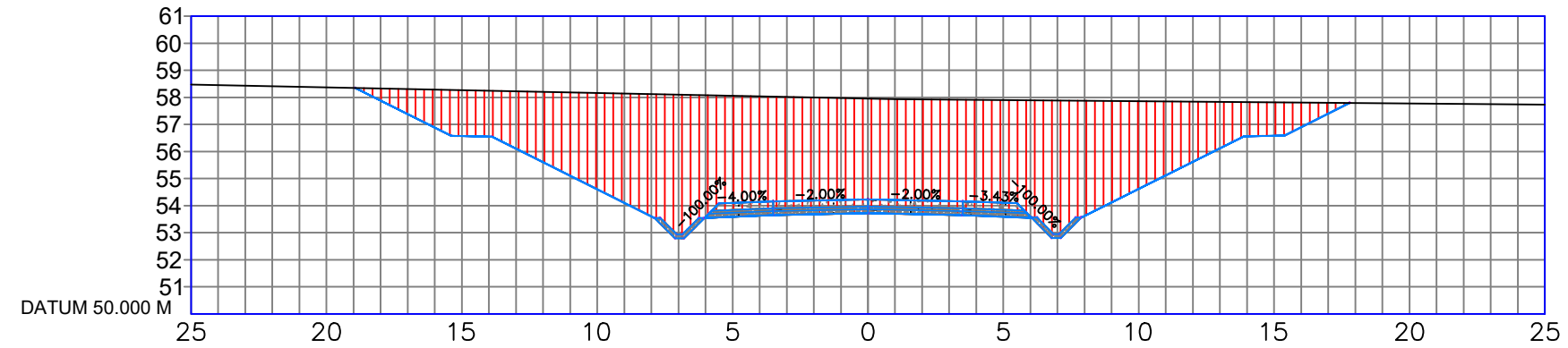


STA 7+500,00

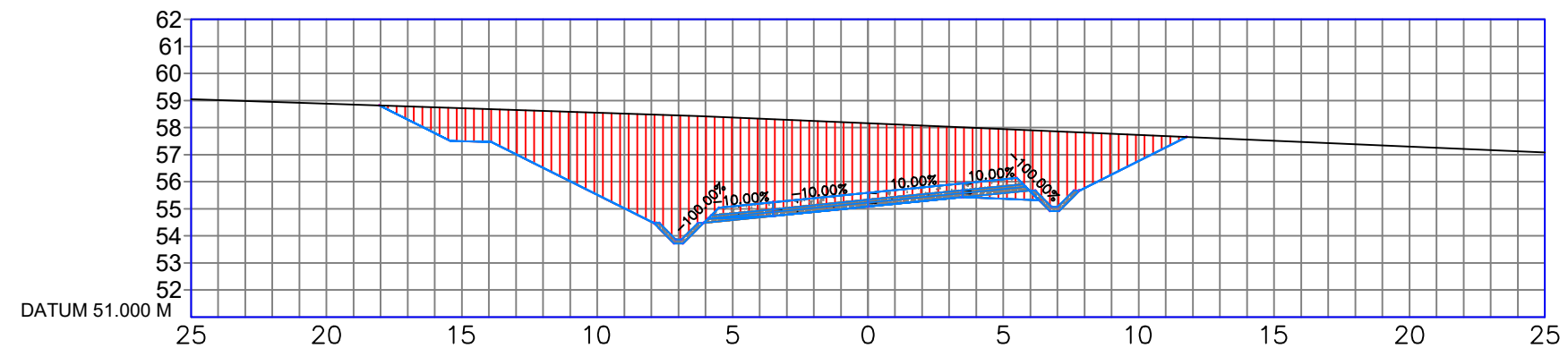




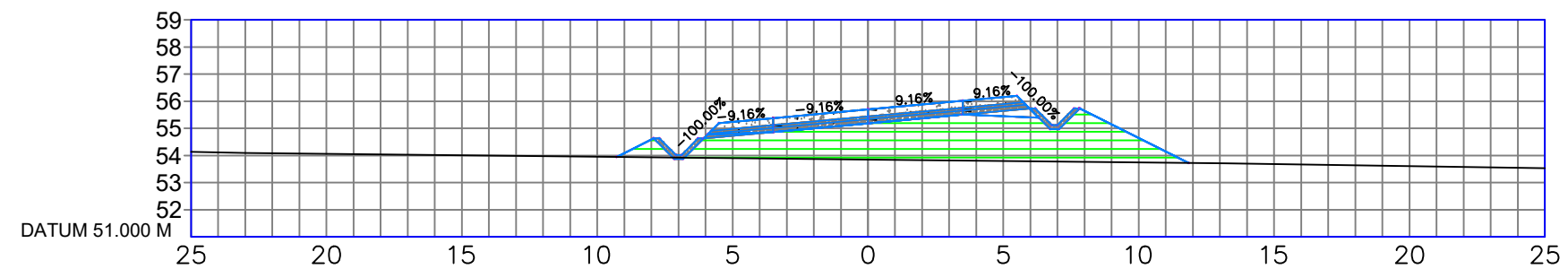
STA 7+600,00



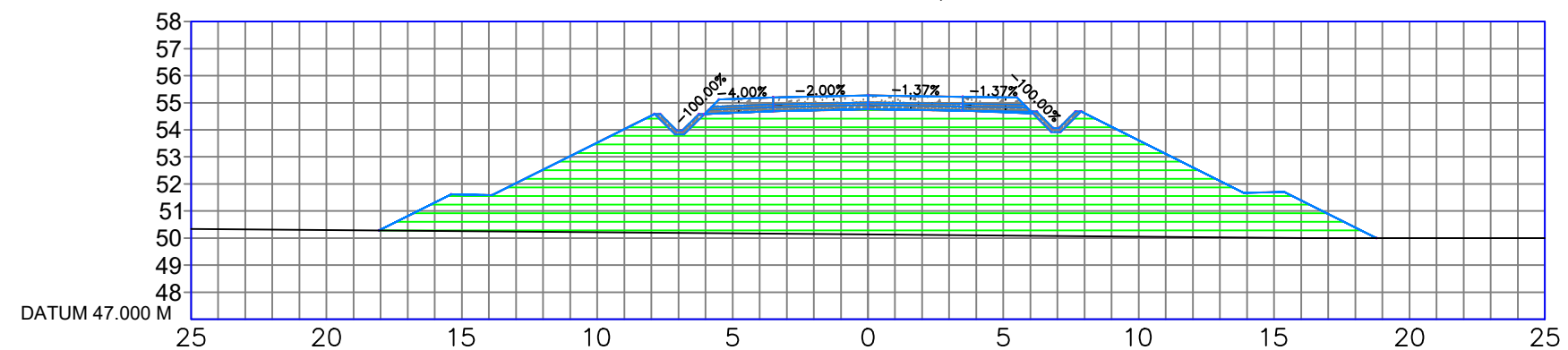
STA 7+700,00

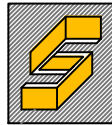


STA 7+800,00

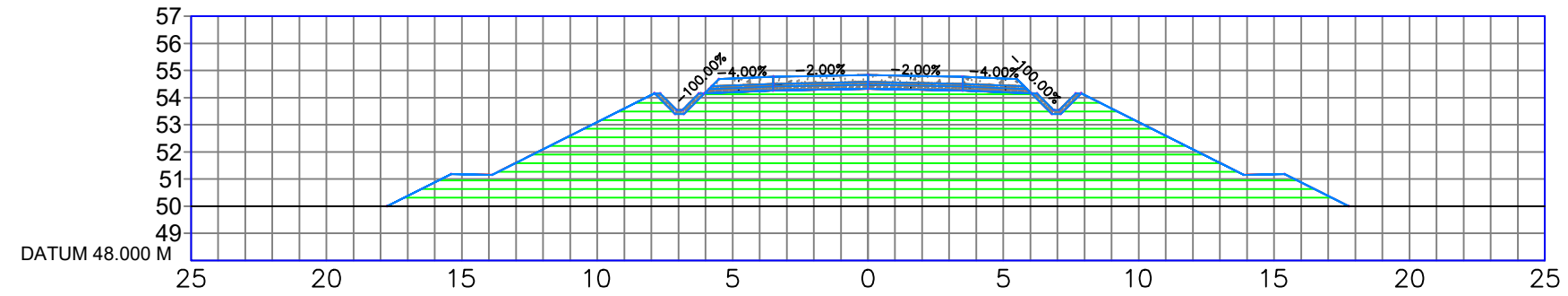


STA 7+900,00

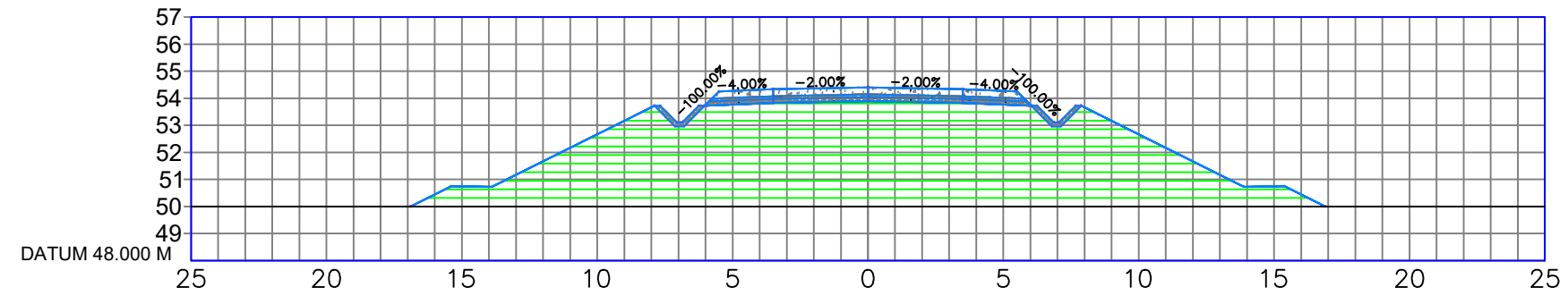




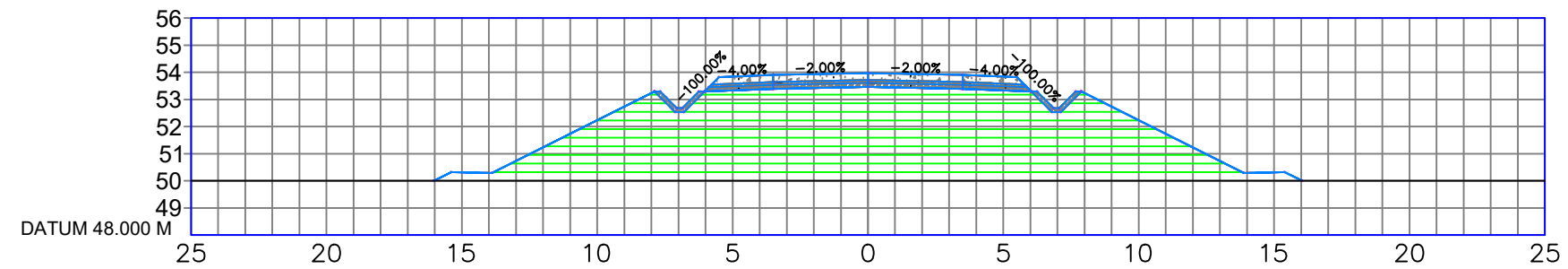
STA 8+000,00



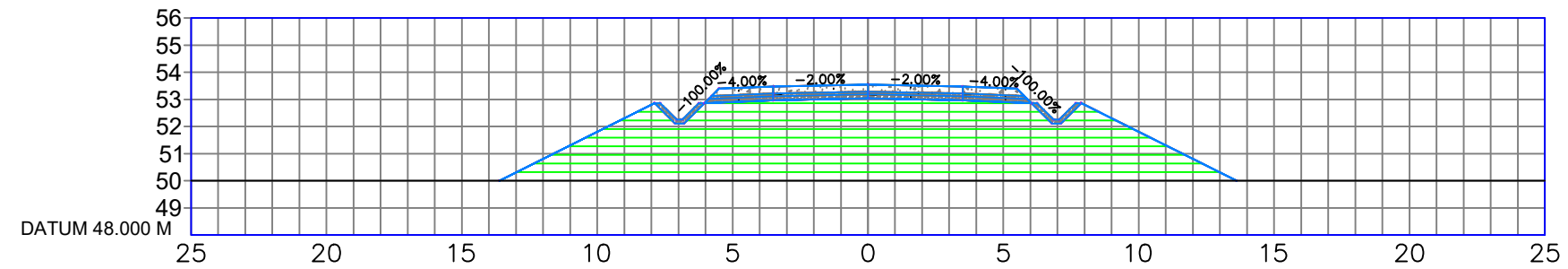
STA 8+100,00



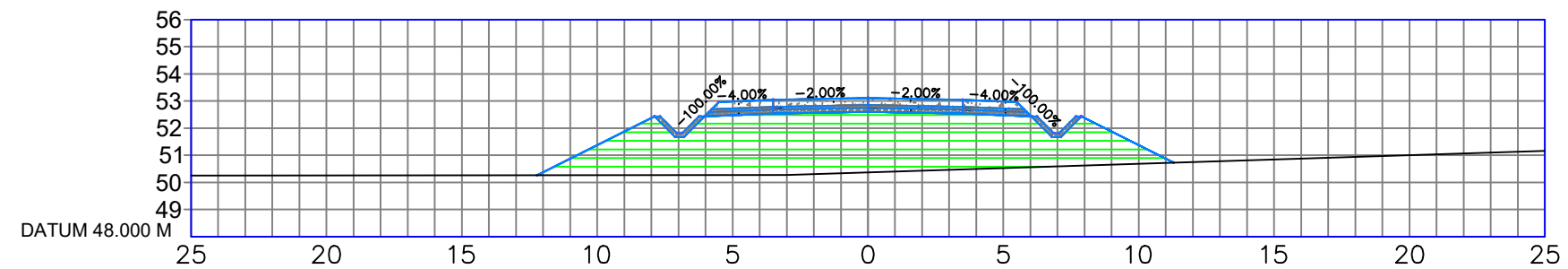
STA 8+200,00

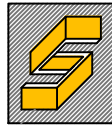


STA 8+300,00

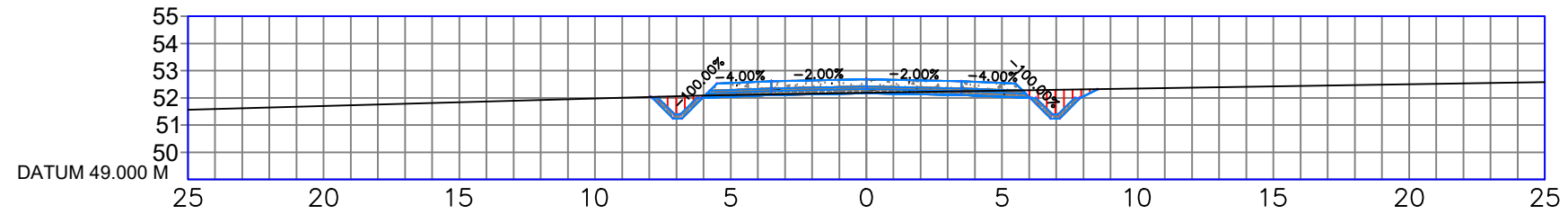


STA 8+400,00

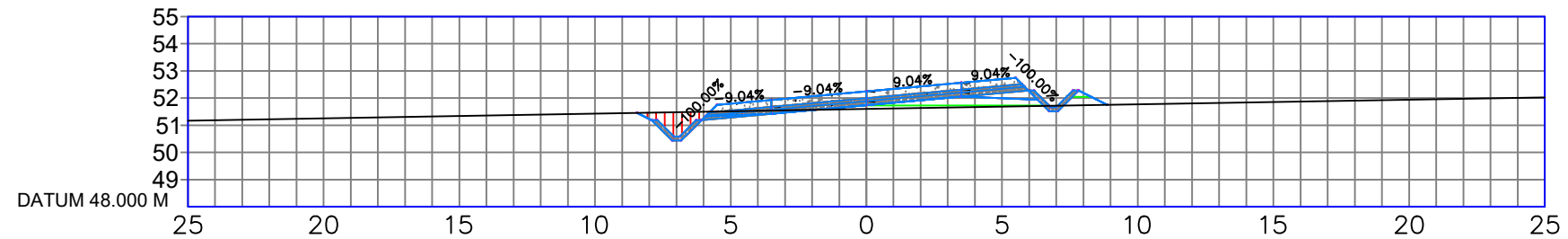




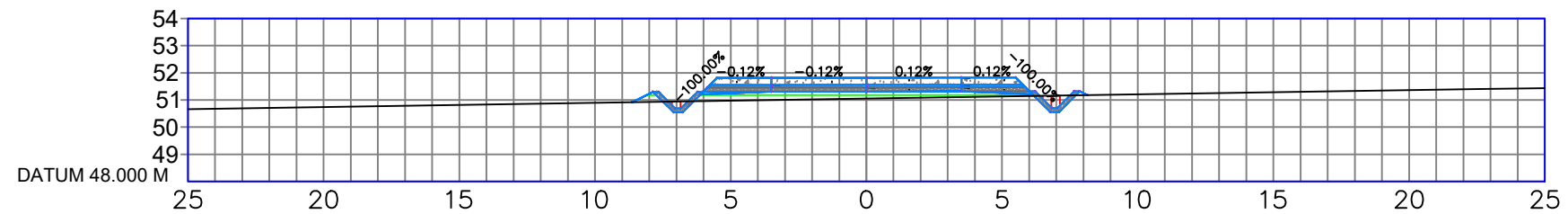
STA 8+500,00



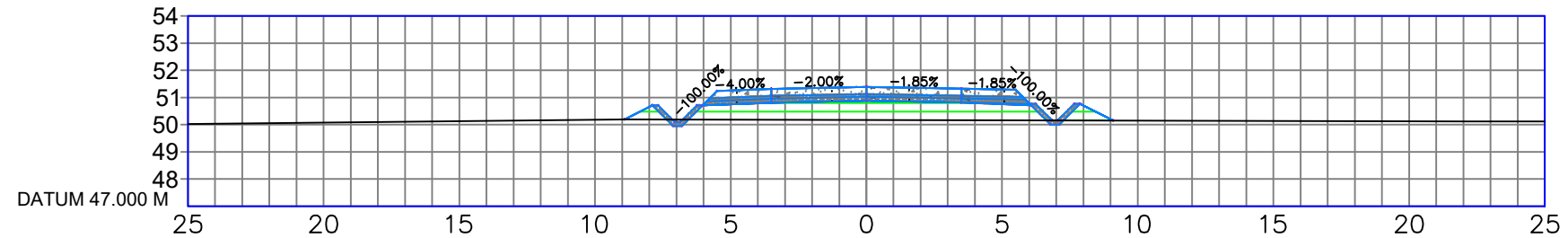
STA 8+600,00



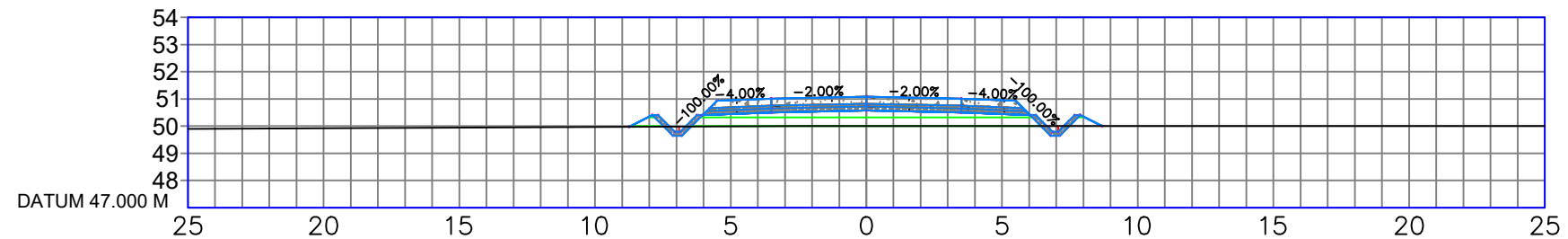
STA 8+700,00



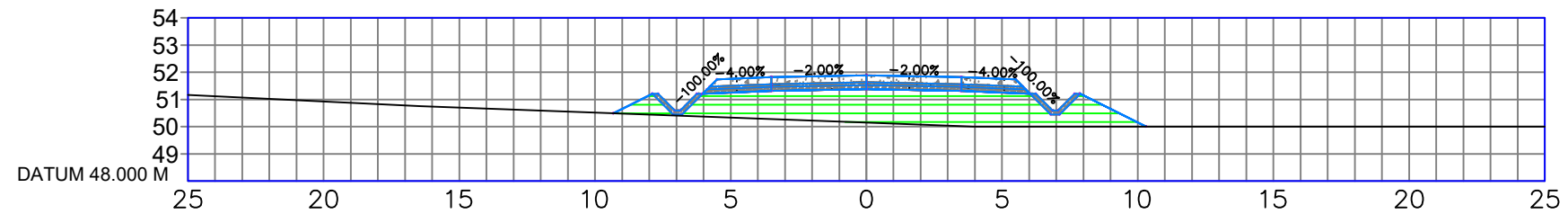
STA 8+800,00

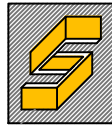


STA 8+900,00

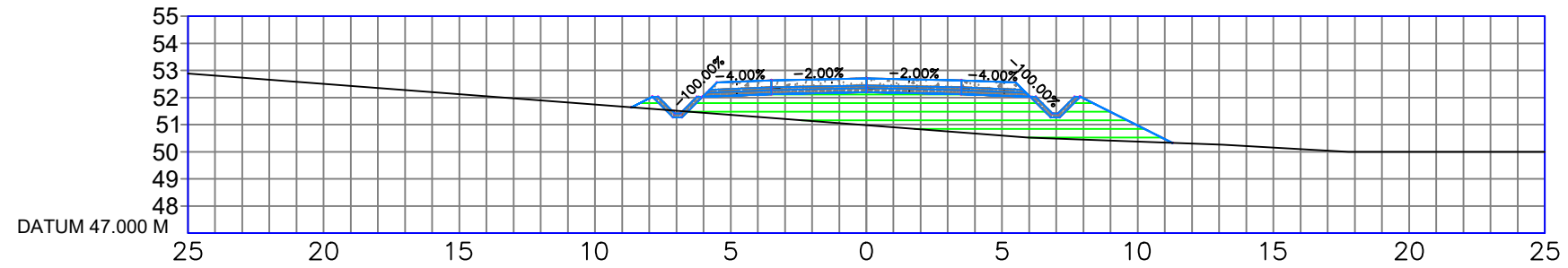


STA 9+000,00

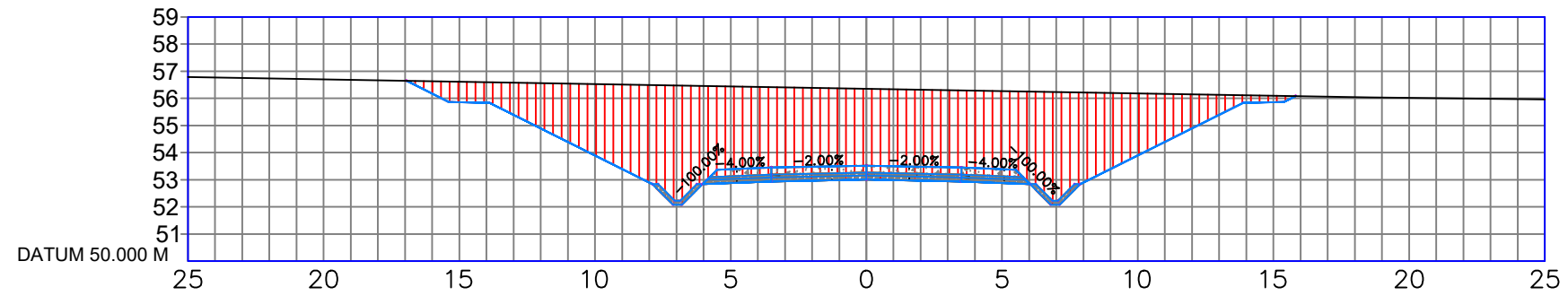




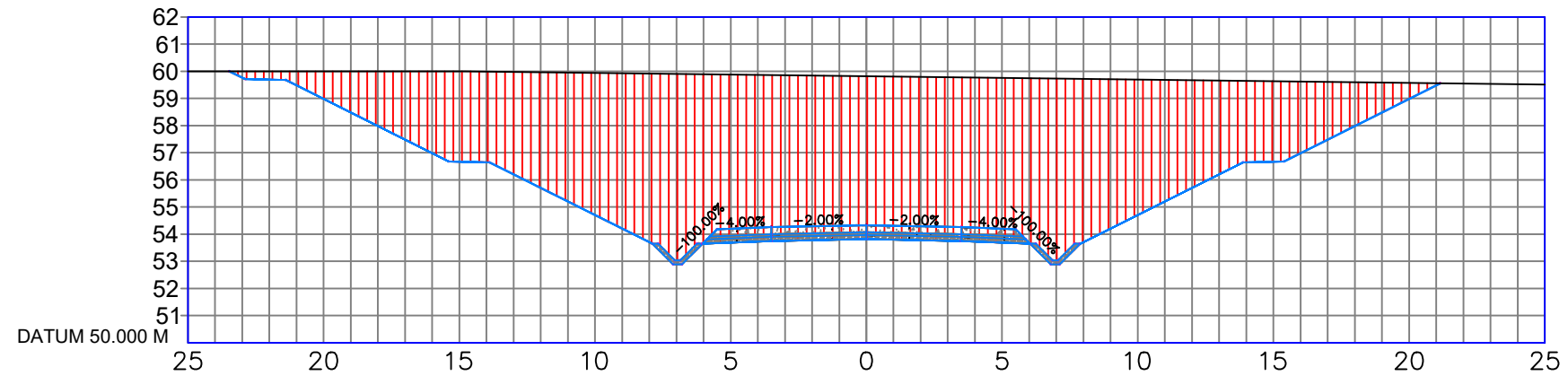
STA 9+100,00



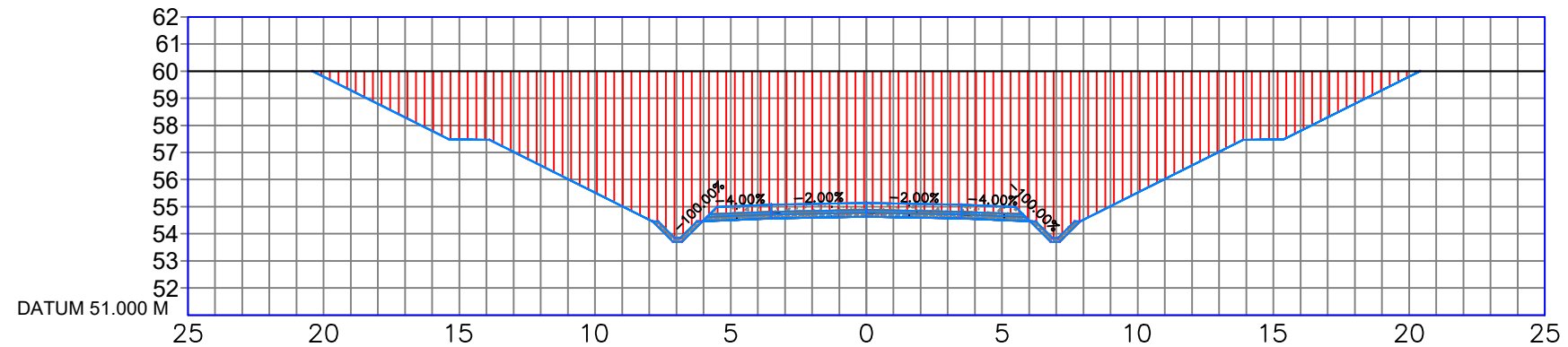
STA 9+200,00

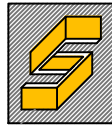


STA 9+300,00

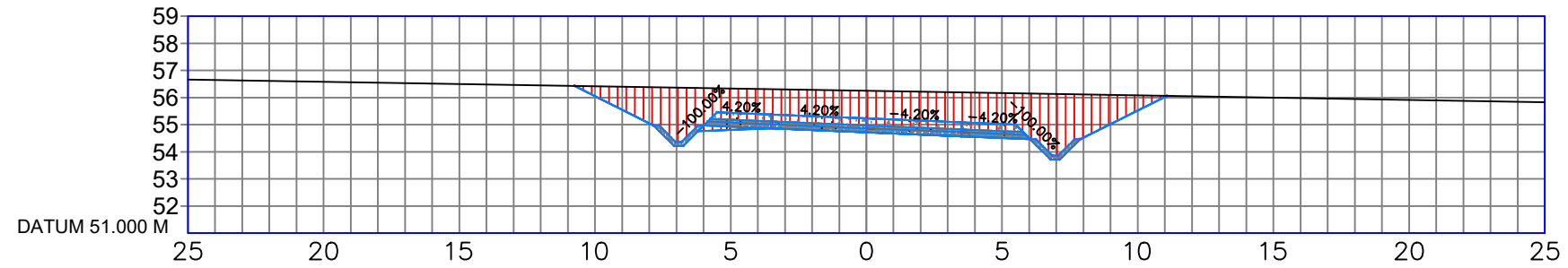


STA 9+400,00

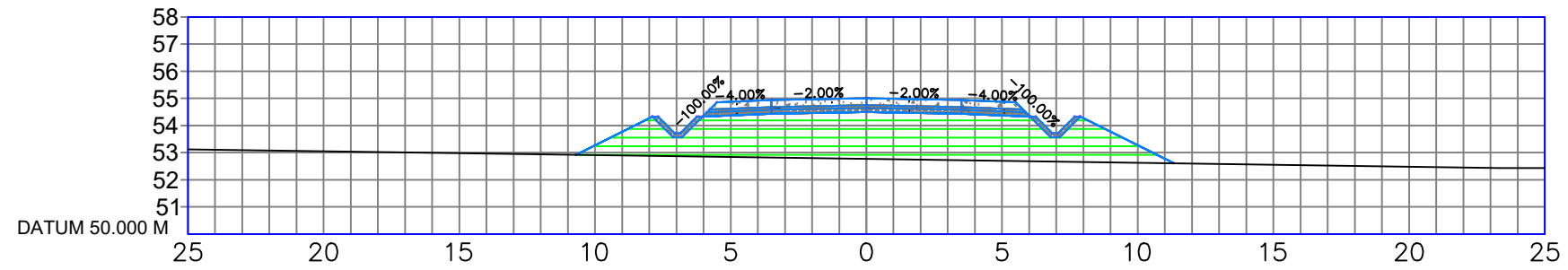




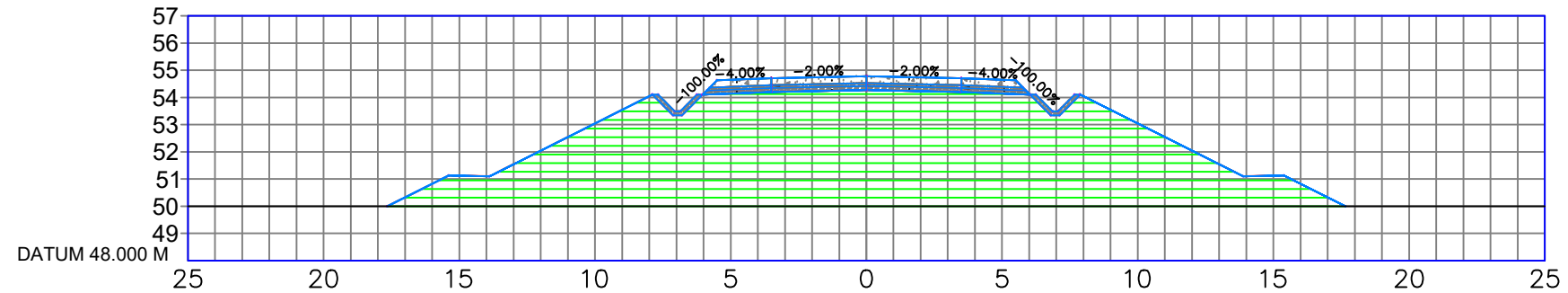
STA 9+500,00



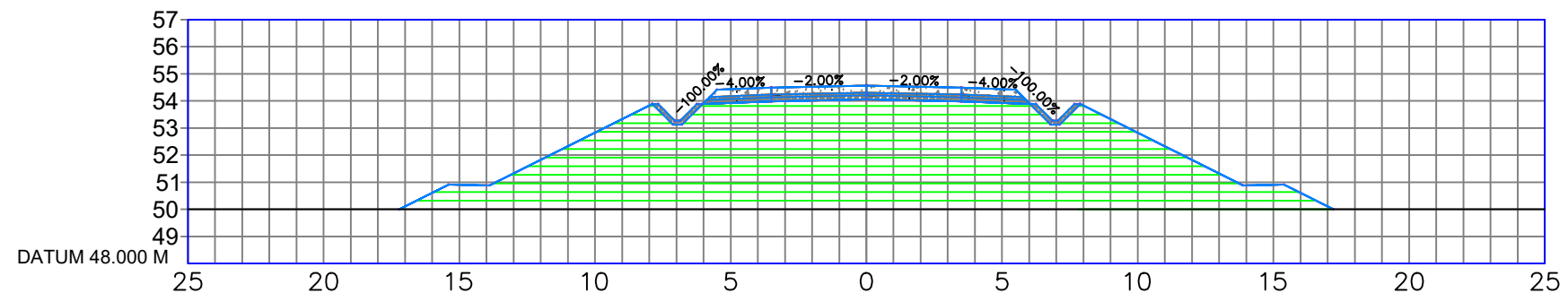
STA 9+600,00



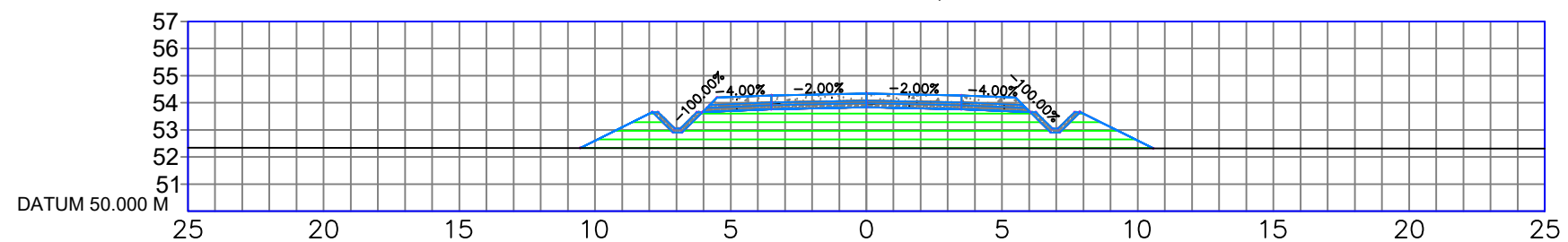
STA 9+700,00

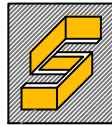


STA 9+800,00

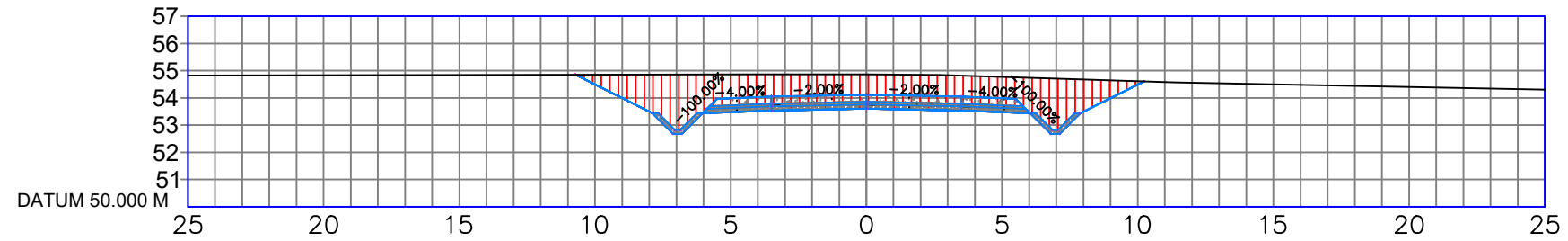


STA 9+900,00

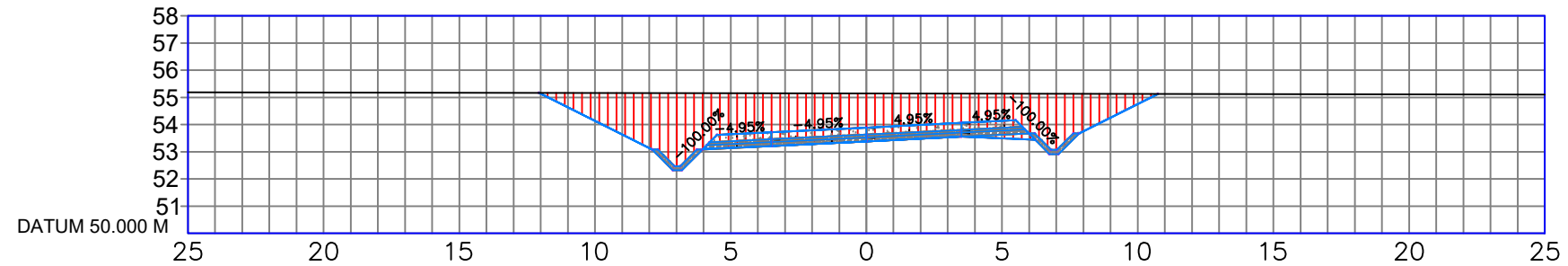




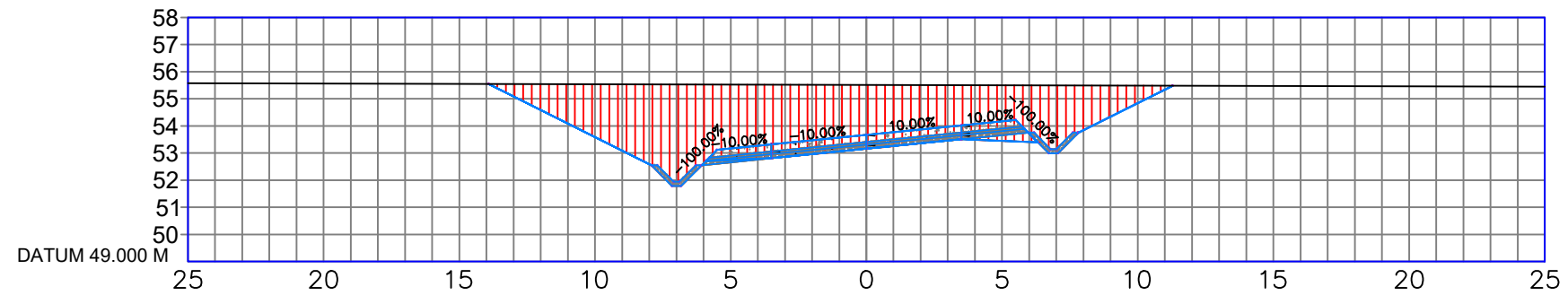
STA 10+000,00



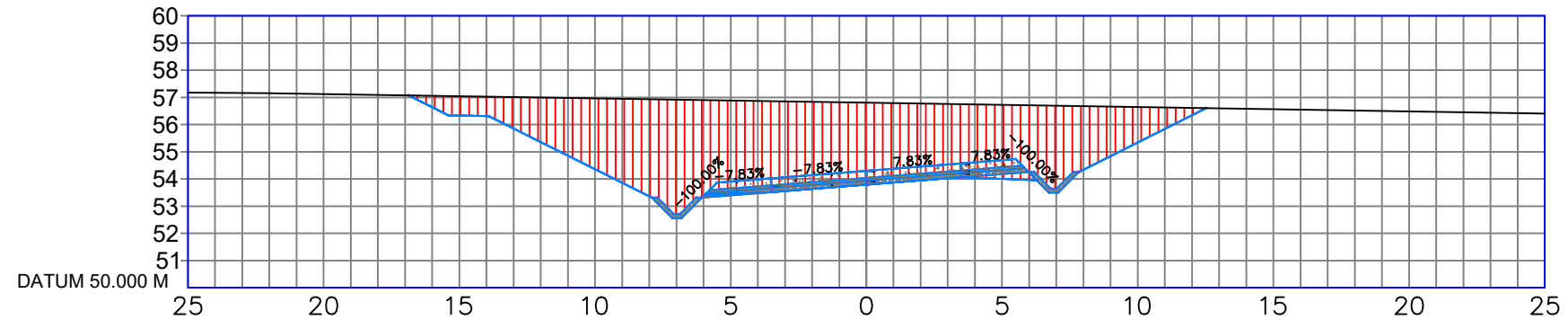
STA 10+100,00



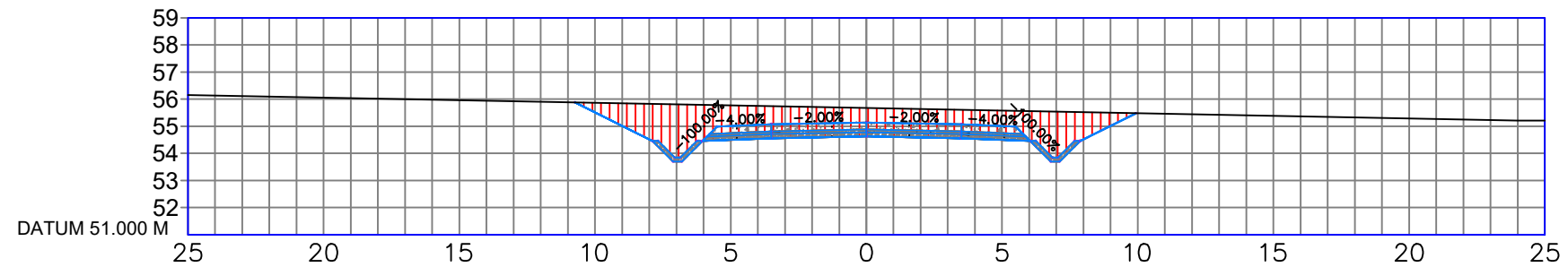
STA 10+200,00

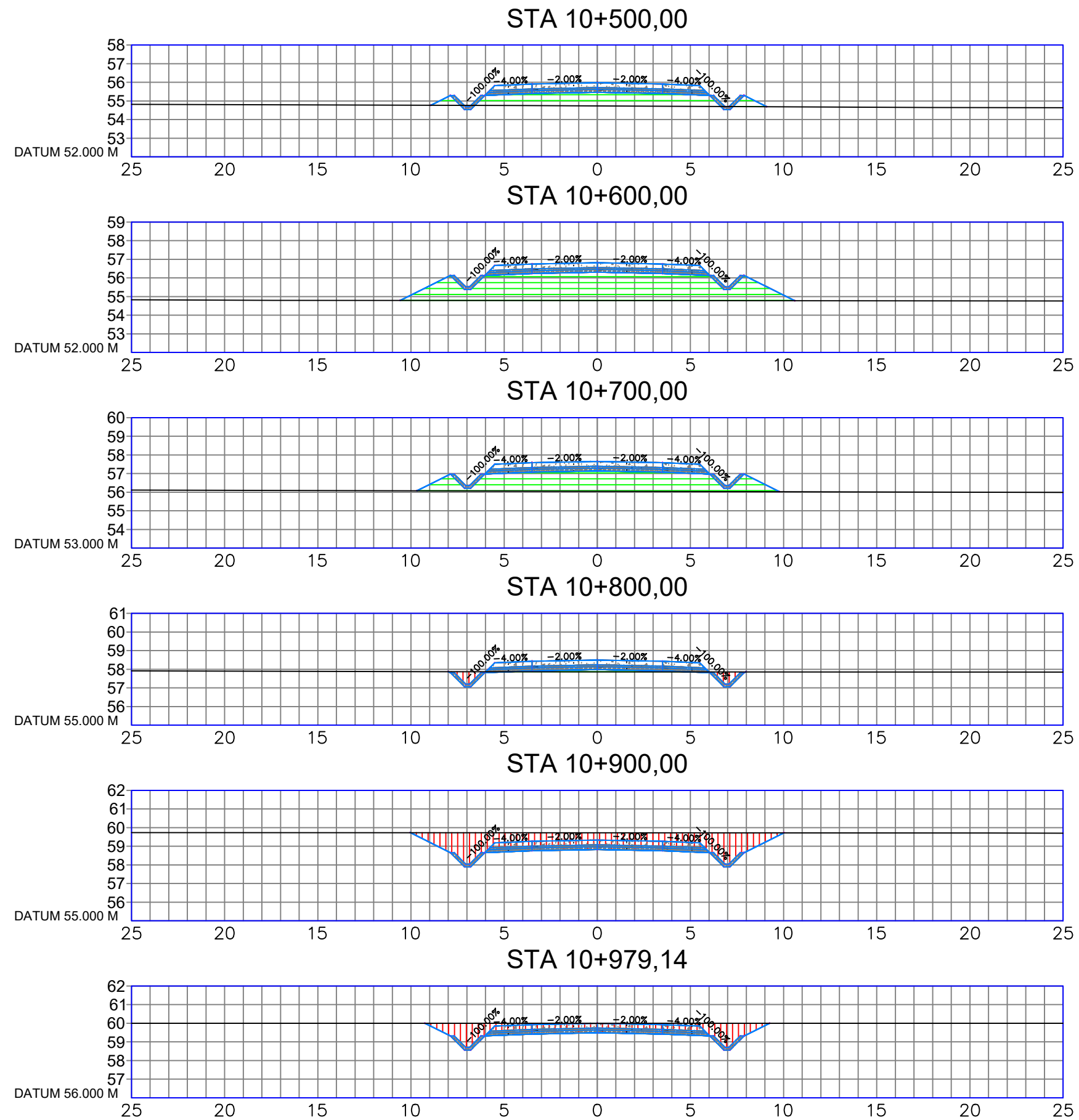
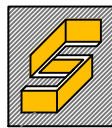


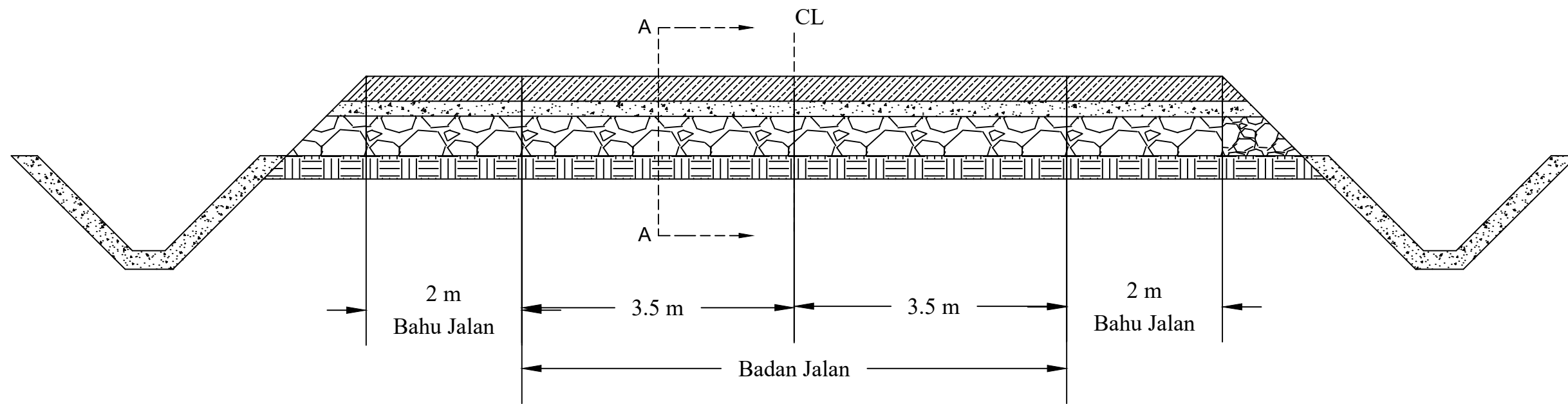
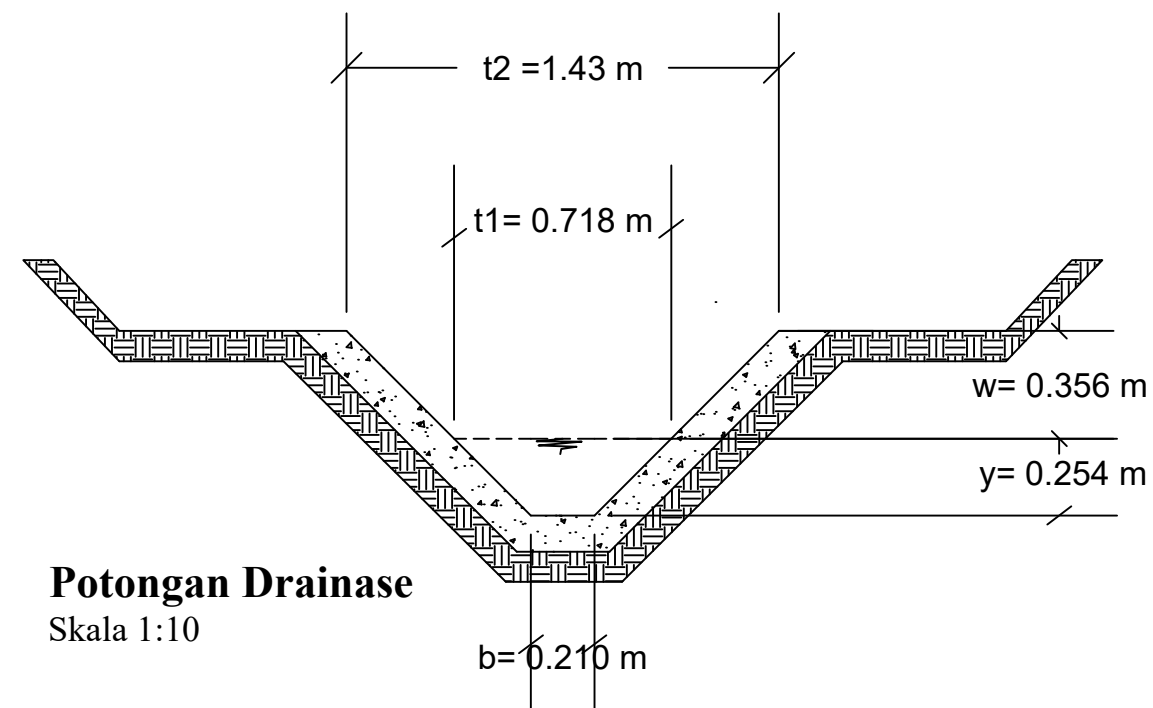
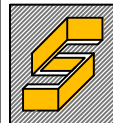
STA 10+300,00

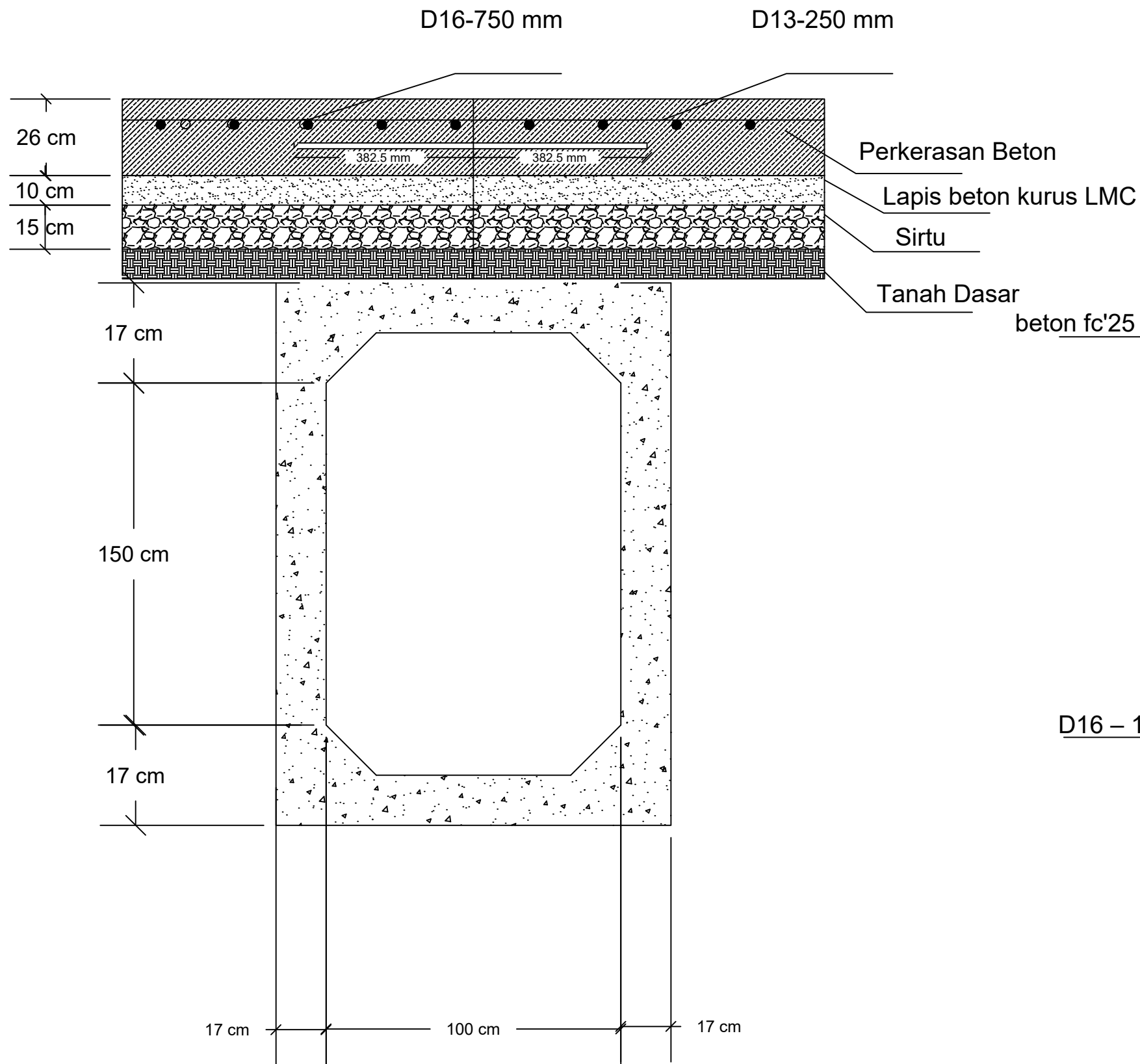
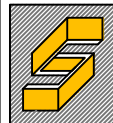


STA 10+400,00

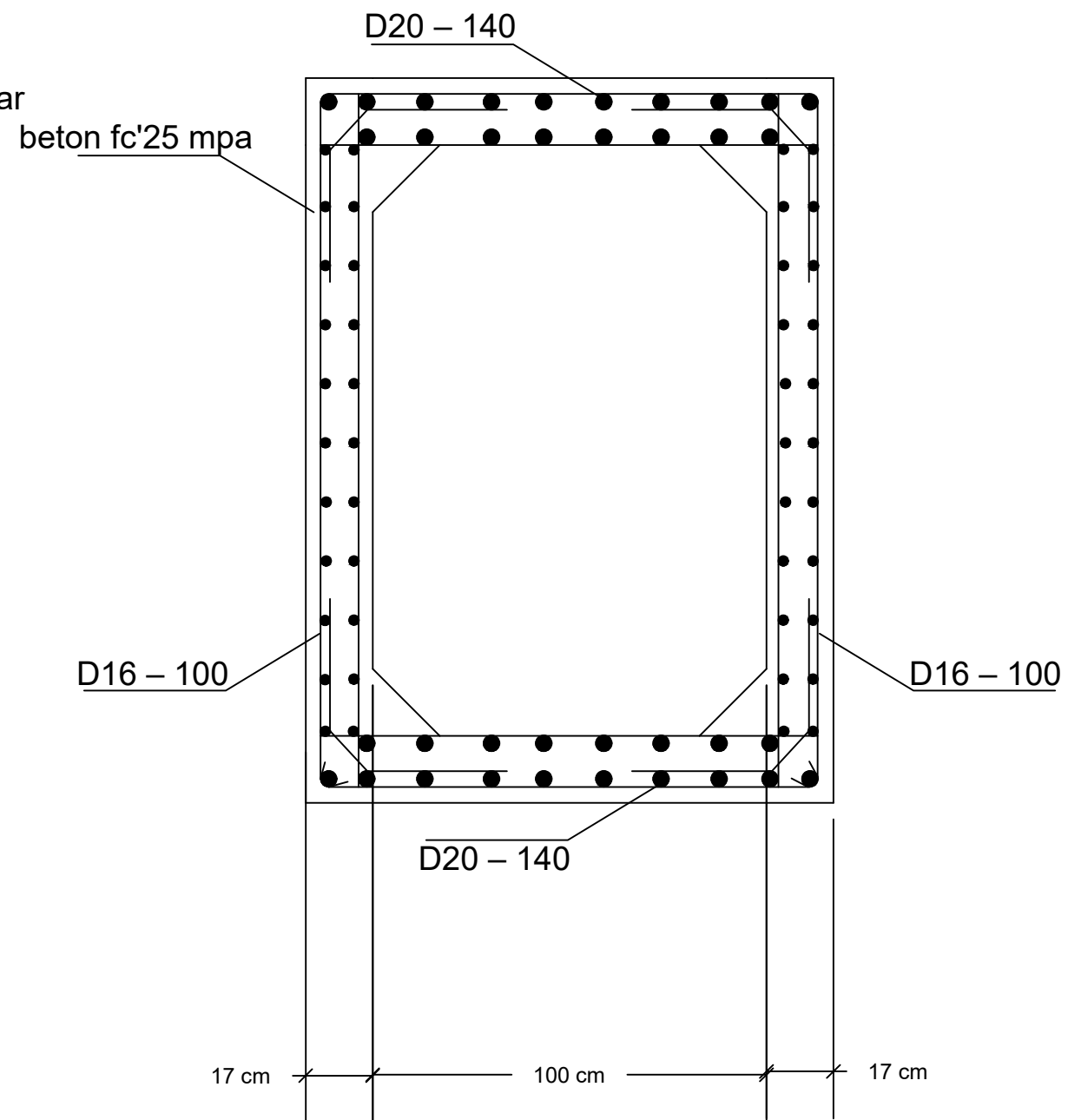




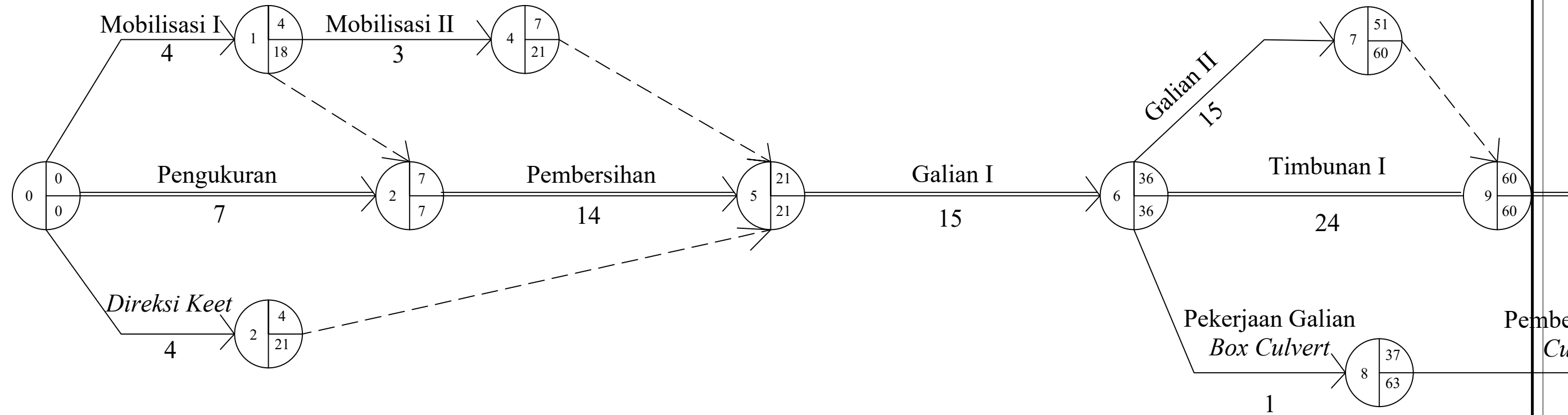
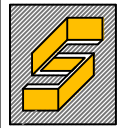




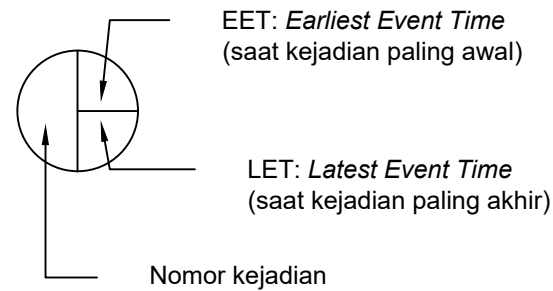
BOX CULVERT
Skala 1:20

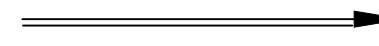
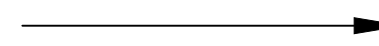
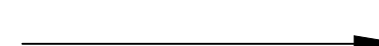


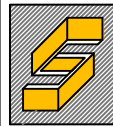
DETAIL PENULANGAN BOX CULVERT
Skala 1:20



Keterangan:



-  Jalur Kritis: Jalur yang menunjukkan bahwa pekerjaan tidak boleh ditunda
-  Jalur Normal: Jalur yang menunjukkan awal dan akhir dari sebuah pekerjaan
-  Jalur Semu: Jalur yang menunjukkan bahwa kegiatan satu dan lain masih berhubungan



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
SELATAN

DISETUJUI OLEH

DOSEN PEMBIMBING I :

Ir. H. Kosim, M.T.
NIP. 196210181989031002

DOSEN PEMBIMBING II :

Andi Herius, S.T., M.T.
NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH

Raira Maharani
NIM. 061940112188

Rica Solenne Juliana M. G.
NIM. 061940112190

JUDUL GAMBAR

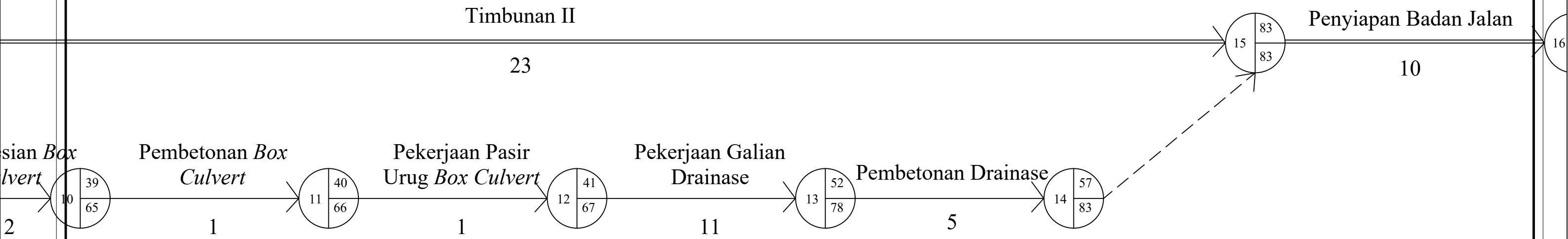
NETWORK PLANNING

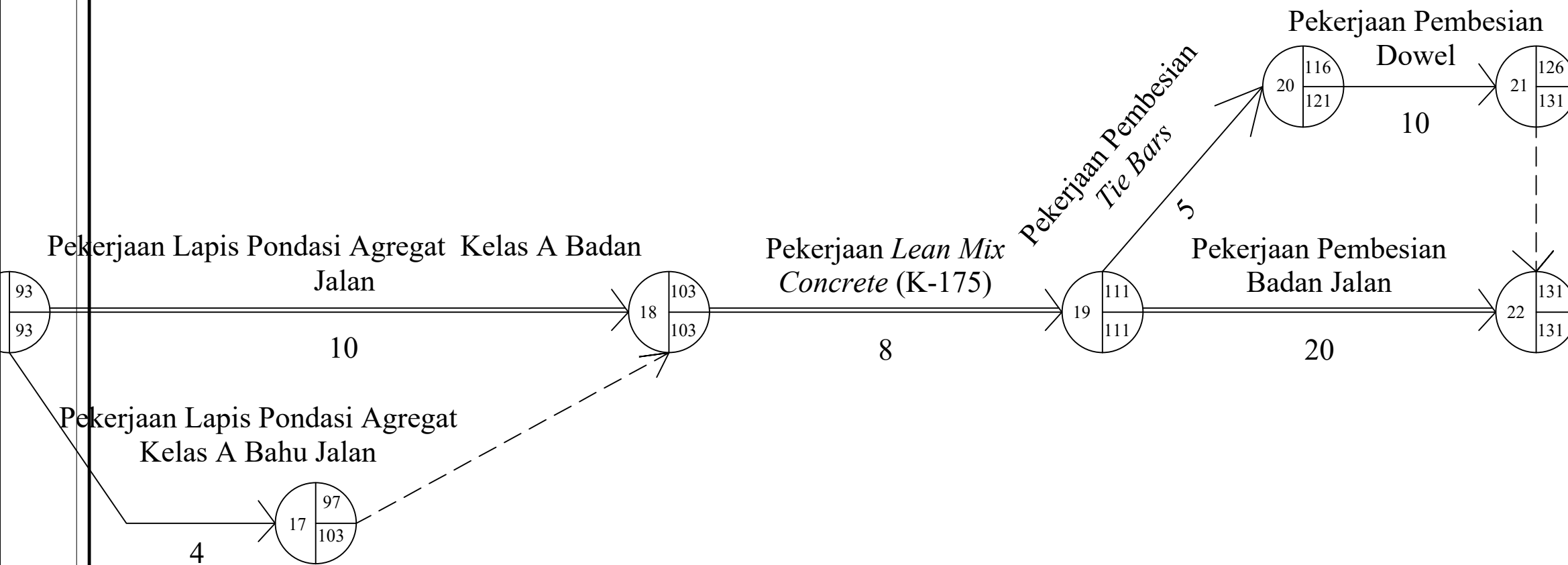
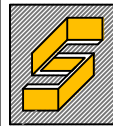
NO GAMBAR :

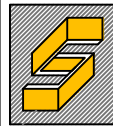
SKALA :

TANGGAL :

21 Juli 2023







POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PERANCANGAN JALAN DAN JEMBATAN

PERANCANGAN GEOMETRIK DAN TEBAL PERKERASAN
KAKU JALAN ALTERNATIF SIMPANG SEMAMBANG - CECAR
STA 2+850 - 11+054 KABUPATEN MUSI RAWAS SUMATERA
SELATAN

DISETUJUI OLEH

DOSEN PEMBIMBING I :

Ir. H. Kosim, M.T.
NIP. 196210181989031002

DOSEN PEMBIMBING II :

Andi Herius, S.T., M.T.
NIP. 197609072001121002

DIGAMBAR OLEH

Raira Maharani
NIM. 061940112188

Rica Solenne Juliana M. G.
NIM. 061940112190

JUDUL GAMBAR

NETWORK PLANNING

NO GAMBAR :

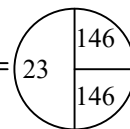
SKALA :

TANGGAL :

21 Juli 2023

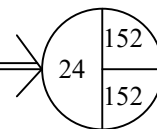
Pekerjaan Perkerasan
Beton (K-350)

15



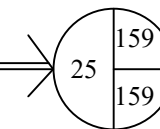
Pekerjaan Pembersihan

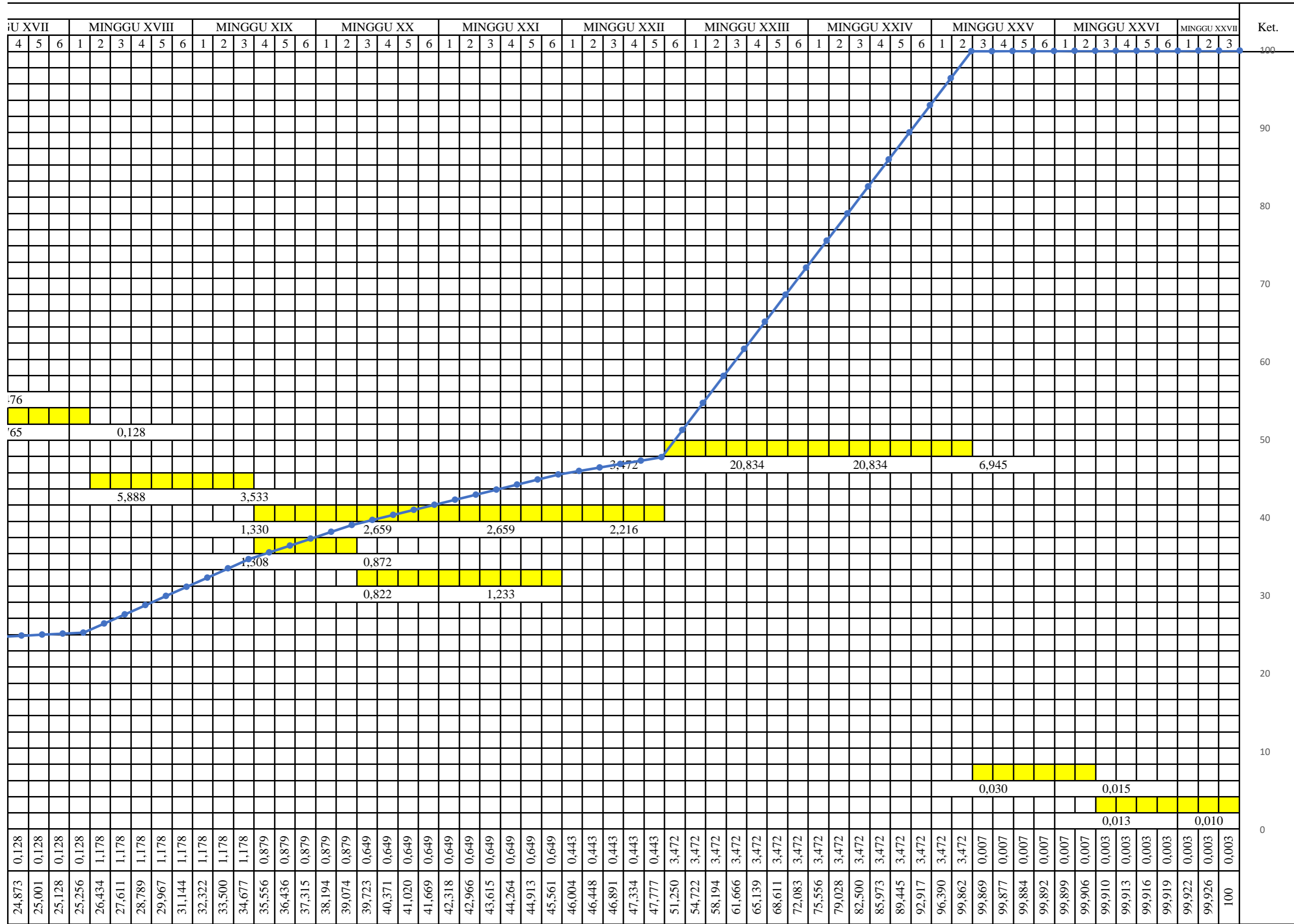
6



Demobilisasi

7





Golongan		1	2	3	4	5A	5B	6A	6B
Hari	waktu	Sepeda motor, skuter, kend. Roda 3	sedan, jeep, station wagon	oplet, pick-up oplet, sub urban combi, minibus	Pick up, micro truck, mobil hantaran	Bus Kecil	Bus Besar	Truk Ringan 2 sumbu	Truk sedang 2 sumbu
PERTAMA	00.00-01.00	5	3	3	1	0	0	0	0
	01.00-02.00	3	4	2	2	0	0	0	0
	02.00-03.00	4	2	3	4	0	0	0	1
	03.00-04.00	4	5	1	2	0	0	0	0
	04.00-05.00	4	8	1	3	1	0	0	1
	05.00-06.00	7	11	3	2	0	0	0	0
	06.00-07.00	10	17	4	3	0	0	0	0
	07.00-08.00	14	34	4	4	1	0	0	0
	08.00-09.00	8	29	3	2	0	0	1	0
	09.00-10.00	13	19	4	4	0	0	3	1
	10.00-11.00	10	28	5	5	0	0	0	0
	11.00-12.00	14	26	2	5	0	0	0	0
	12.00-13.00	13	22	0	2	2	0	0	0
	13.00-14.00	9	25	3	2	0	0	0	0
	14.00-15.00	10	21	4	1	0	0	0	1
	15.00-16.00	18	26	5	4	1	0	0	0
	16.00-17.00	23	20	4	6	0	0	0	0
	17.00-18.00	17	19	3	3	1	0	1	0
	18.00-19.00	8	18	3	4	1	0	1	0
	19.00-20.00	16	23	3	5	0	0	2	0
20.00-21.00	11	21	6	3	0	0	0	1	
21.00-22.00	6	13	3	1	0	0	0	0	
22.00-23.00	7	9	4	3	0	0	0	0	
23.00-00.00	5	5	2	1	0	0	0	1	

KEDUA	00.00-01.00	4	2	2	2	0	0	0	0
	01.00-02.00	3	3	1	1	0	0	0	1
	02.00-03.00	3	4	1	3	0	0	0	0
	03.00-04.00	5	4	0	1	0	0	0	0
	04.00-05.00	3	7	1	2	0	0	0	0
	05.00-06.00	5	12	0	3	0	0	0	0
	06.00-07.00	8	15	3	6	1	0	0	0
	07.00-08.00	9	21	5	7	2	0	2	0
	08.00-09.00	9	23	5	4	1	0	0	0
	09.00-10.00	11	20	6	5	0	0	0	1
	10.00-11.00	12	25	9	6	1	1	0	0
	11.00-12.00	15	24	3	4	0	0	2	0
	12.00-13.00	12	21	4	3	2	0	1	0
	13.00-14.00	10	25	5	4	0	0	0	0
	14.00-15.00	8	21	2	5	1	0	0	0
	15.00-16.00	16	18	1	4	0	0	0	0
	16.00-17.00	19	22	7	3	1	0	0	0
	17.00-18.00	10	17	5	7	2	0	0	1
	18.00-19.00	7	15	8	2	1	0	0	0
	19.00-20.00	11	20	3	1	1	0	0	0
20.00-21.00	10	12	6	4	3	0	0	0	
21.00-22.00	5	11	3	2	1	0	0	1	
22.00-23.00	8	5	4	3	0	0	0	0	
23.00-00.00	3	3	2	0	0	0	0	0	

	00.00-01.00	0	1	1	0	0	0	0	0
	01.00-02.00	2	2	0	0	0	0	0	1
	02.00-03.00	1	0	1	0	0	0	0	0
	03.00-04.00	0	0	2	1	1	0	0	0
	04.00-05.00	2	5	4	2	0	0	0	0
	05.00-06.00	5	8	5	4	0	1	2	0
	06.00-07.00	12	10	7	2	0	0	0	0
	07.00-08.00	18	19	3	3	2	0	0	0
	08.00-09.00	20	13	5	5	0	0	0	0
	09.00-10.00	12	8	4	5	0	0	0	1

KETIGA	10.00-11.00	18	18	6	4	0	0	0	0
	11.00-12.00	11	12	5	2	0	0	0	0
	12.00-13.00	16	23	4	6	2	0	0	0
	13.00-14.00	14	17	1	4	0	1	0	0
	14.00-15.00	8	16	2	4	0	0	0	0
	15.00-16.00	7	17	1	7	0	0	0	0
	16.00-17.00	9	24	1	4	0	0	0	0
	17.00-18.00	11	19	2	4	0	0	0	1
	18.00-19.00	17	14	0	1	0	0	3	0
	19.00-20.00	13	11	4	3	0	0	0	0
	20.00-21.00	14	12	7	4	0	0	0	0
	21.00-22.00	8	7	5	2	0	0	0	1
	22.00-23.00	3	4	1	1	0	0	1	0
23.00-00.00	2	2	1	0	0	0	0	0	

KEEMPAT	00.00-01.00	6	4	2	0	1	1	0	0
	01.00-02.00	1	2	4	1	0	0	0	1
	02.00-03.00	2	2	4	1	0	0	0	0
	03.00-04.00	1	1	3	0	0	0	0	0
	04.00-05.00	6	4	5	0	0	0	0	0
	05.00-06.00	7	7	7	1	0	0	0	0
	06.00-07.00	8	12	4	2	2	0	0	0
	07.00-08.00	19	18	5	2	1	0	2	0
	08.00-09.00	14	22	6	1	1	0	0	0
	09.00-10.00	9	26	2	1	0	0	0	1
	10.00-11.00	13	29	4	2	0	1	0	0
	11.00-12.00	21	31	7	4	0	0	2	0
	12.00-13.00	18	32	6	2	1	0	1	0
	13.00-14.00	16	27	4	1	0	0	0	0
	14.00-15.00	17	24	5	0	2	0	0	0
	15.00-16.00	13	21	6	2	1	0	0	0
	16.00-17.00	10	18	7	1	0	0	0	0
	17.00-18.00	8	20	6	1	1	0	0	1
	18.00-19.00	9	19	4	0	0	0	0	0
	19.00-20.00	9	21	5	0	0	0	0	0
20.00-21.00	7	16	6	0	1	0	0	0	
21.00-22.00	4	11	5	1	0	0	0	1	
22.00-23.00	3	5	3	0	0	0	0	0	
23.00-00.00	3	3	4	0	0	0	0	0	

KELIMA	00.00-01.00	3	2	2	0	0	0	0	0
	01.00-02.00	1	5	2	3	0	0	1	2
	02.00-03.00	1	1	4	2	0	0	0	0
	03.00-04.00	2	3	3	3	0	0	0	0
	04.00-05.00	4	4	2	5	0	0	2	0
	05.00-06.00	6	6	5	6	0	0	0	0
	06.00-07.00	9	10	5	8	1	0	0	0
	07.00-08.00	12	14	6	10	0	2	0	0
	08.00-09.00	16	18	7	7	0	1	3	0
	09.00-10.00	14	21	9	5	0	0	0	0
	10.00-11.00	9	26	7	6	0	0	0	0
	11.00-12.00	11	28	10	9	0	0	0	0
	12.00-13.00	7	29	16	12	0	0	0	0
	13.00-14.00	9	24	18	11	0	0	0	0
	14.00-15.00	12	20	13	4	0	0	1	2
	15.00-16.00	10	22	10	1	0	0	1	1
	16.00-17.00	15	19	14	3	0	0	0	0
	17.00-18.00	17	22	11	3	0	0	0	0
	18.00-19.00	11	23	10	2	0	0	0	0
	19.00-20.00	13	17	9	4	0	0	0	0
20.00-21.00	10	15	6	5	1	0	0	0	
21.00-22.00	4	16	2	2	0	0	0	1	
22.00-23.00	3	11	3	1	0	0	2	0	

	23.00-00.00	2	7	1	2	0	0	0	0
KEENAM	00.00-01.00	2	4	1	2	0	0	2	0
	01.00-02.00	1	3	1	1	2	1	0	0
	02.00-03.00	0	4	2	3	0	0	1	2
	03.00-04.00	5	4	4	3	0	0	0	0
	04.00-05.00	3	6	5	2	0	0	0	0
	05.00-06.00	5	9	4	3	0	0	0	0
	06.00-07.00	11	12	3	1	1	0	0	0
	07.00-08.00	15	14	6	1	1	0	0	0
	08.00-09.00	9	17	7	1	0	0	1	0
	09.00-10.00	10	18	3	2	0	0	0	0
	10.00-11.00	11	21	4	1	0	1	1	0
	11.00-12.00	16	20	5	2	0	0	0	0
	12.00-13.00	17	24	3	2	0	0	0	0
	13.00-14.00	20	19	2	1	1	0	0	0
	14.00-15.00	18	27	4	2	0	0	0	0
	15.00-16.00	14	28	2	3	0	0	0	0
	16.00-17.00	15	23	3	1	0	0	0	0
	17.00-18.00	16	21	1	3	0	0	2	0
	18.00-19.00	13	17	5	2	0	0	3	0
	19.00-20.00	14	14	3	0	0	0	1	1
20.00-21.00	12	16	3	1	2	0	0	0	
21.00-22.00	10	17	1	0	0	0	0	0	
22.00-23.00	8	11	2	1	0	0	1	0	
23.00-00.00	3	8	4	0	1	0	0	0	
KETUJUJUH	00.00-01.00	4	5	3	0	0	0	0	2
	01.00-02.00	2	4	2	2	0	0	0	0
	02.00-03.00	4	4	2	1	0	0	0	0
	03.00-04.00	3	4	1	1	0	0	0	0
	04.00-05.00	4	6	2	2	0	0	0	1
	05.00-06.00	6	8	0	2	0	1	0	0
	06.00-07.00	12	10	2	1	0	0	0	1
	07.00-08.00	16	13	1	3	0	0	0	0
	08.00-09.00	20	17	1	2	0	0	0	0
	09.00-10.00	17	19	4	3	0	0	0	0
	10.00-11.00	15	20	4	5	0	0	0	2
	11.00-12.00	21	23	2	3	0	0	0	0
	12.00-13.00	23	21	2	1	0	0	0	1
	13.00-14.00	22	25	1	3	0	0	0	0
	14.00-15.00	25	23	3	4	0	0	0	0
	15.00-16.00	17	19	6	4	0	0	0	0
	16.00-17.00	20	24	3	3	0	0	0	1
	17.00-18.00	22	22	1	2	0	0	0	1
	18.00-19.00	15	28	1	2	0	0	0	0
	19.00-20.00	14	18	2	3	0	0	0	0
20.00-21.00	18	15	3	2	0	0	1	0	
21.00-22.00	14	11	1	2	0	0	1	0	
22.00-23.00	9	7	2	1	0	0	1	0	
23.00-00.00	6	2	2	0	0	0	0	0	

0	0	0	0	0	0	46	51	35,2	42
0	0	0	0	0	0	30		23,4	
0	0	0	0	0	0	51		42	
0	0	0	0	0	0	37		28,9	
0	0	1	0	0	0	31		26,5	
0	0	0	0	0	0	32		27,8	
0	0	0	0	0	0	38		32,6	
0	0	0	0	0	0	37		30,7	
0	0	0	0	0	0	35		25,7	
0	0	0	0	0	0	31		23,2	
0	0	1	0	0	0	38		29,9	
0	0	0	0	0	0	23		18,5	
0	0	0	0	0	0	10		8,5	
0	0	0	0	0	0	5		3,8	

0	0	0	0	0	0	14	65	11	53
1	0	0	0	0	0	10		10	
0	0	1	0	0	0	10		9,1	
2	0	0	0	0	0	7		7	
0	0	0	0	0	0	15		11,4	
0	0	0	1	0	0	23		19,1	
0	0	0	0	0	0	28		23,8	
0	0	0	0	0	0	47		36,5	
0	0	0	0	0	0	44		35,9	
0	0	0	0	0	0	39		33,9	
0	0	0	0	0	0	49		41,5	
0	0	0	0	0	0	65		53	
0	0	0	0	0	0	60		49,8	
0	0	0	0	0	0	48		38,4	
0	0	0	0	0	0	48		38,4	
0	0	0	0	0	0	43		35,5	
0	0	0	0	0	0	36		30	
0	0	0	0	0	0	37		32,8	
0	0	0	0	0	0	32		26,6	
0	0	0	0	1	0	36		30,9	
2	0	0	0	0	0	32		28,7	
1	0	0	0	0	0	23		21,2	
0	1	0	0	0	0	12		10,5	
1	0	0	0	0	0	11		9,5	

0	0	0	0	0	0	7	64	5,2	59,8
0	0	0	0	0	0	14		14,3	
0	1	0	0	0	0	9		8,7	
0	0	1	0	0	0	12		11,1	
0	0	0	0	1	0	18		16,5	
0	0	0	0	0	1	24		20,7	
0	0	0	0	0	0	33		27,9	
0	0	0	0	0	0	44		37,4	
0	0	0	0	0	0	52		43,6	
0	0	0	0	0	0	49		40,6	
0	0	0	0	0	0	48		42,6	
0	0	0	0	0	0	58		51,4	
0	0	0	0	0	0	64		59,8	
0	0	0	0	0	0	62		56,6	
0	0	0	0	0	0	52		45,7	
0	0	0	0	0	0	45		39,6	
0	0	0	0	0	0	51		42	
0	0	0	0	0	0	53		42,8	
0	0	0	0	0	0	46		39,4	
0	0	0	0	0	0	43		35,2	
0	0	0	0	0	0	37		31,3	
0	0	0	0	0	0	25		22,9	
0	0	0	0	0	0	20	18,8		

0	0	0	0	0	0	12		10,8	
0	0	0	0	0	0	11	52	10,4	41,5
1	0	0	0	0	0	10		10,6	
0	0	0	1	0	0	13		14,2	
0	0	0	0	0	0	16		13	
0	0	0	0	0	0	16		14,2	
0	0	1	0	0	0	22		19,3	
0	0	1	0	0	0	29		23	
0	0	0	0	0	0	37		28,3	
1	0	0	0	0	0	36		31,2	
0	0	0	0	0	0	33		27	
0	1	0	0	0	0	40		34,3	
0	1	0	0	0	0	44		34,7	
0	0	0	0	0	0	46		35,8	
0	0	1	1	0	0	45		33,9	
0	0	0	0	0	1	52		41,5	
0	0	0	0	0	0	47		38,6	
0	0	0	0	0	0	42		33	
0	0	0	0	0	0	43		34	
0	0	0	0	0	0	40		33,1	
1	0	0	0	0	0	34		26,5	
0	0	0	0	0	0	34	27,4		
0	0	0	0	0	0	28	22		
0	0	0	0	0	0	23	18,5		
1	1	0	0	0	0	18	17,1		

2	0	0	0	0	0	16	57	14,8	42,6
0	1	0	0	0	0	11		10,1	
0	0	0	0	0	0	11		8,6	
0	0	0	1	0	0	10		8,5	
0	0	0	0	0	1	16		14,2	
0	0	0	0	0	0	17		13,7	
0	0	0	0	1	0	27		20,4	
0	0	0	0	0	0	33		23,4	
0	0	0	0	0	0	40		28	
0	0	0	0	0	0	43		32,8	
0	0	0	0	0	0	46		37,6	
0	0	0	0	0	0	49		36,4	
1	0	0	0	0	0	49		35,8	
0	0	0	0	0	0	51		37,8	
0	0	0	0	1	1	57		42,6	
0	0	0	0	0	0	46		35,8	
0	0	0	0	0	0	51		39,3	
1	0	0	0	0	0	49		36,4	
0	0	0	0	0	0	46		37	
0	0	0	0	0	0	37		28,6	
0	0	0	0	0	0	39	28,5		
0	0	0	0	0	0	29	20,9		
0	0	0	0	0	0	20	14,9		
0	0	0	0	0	0	10	6,4		