



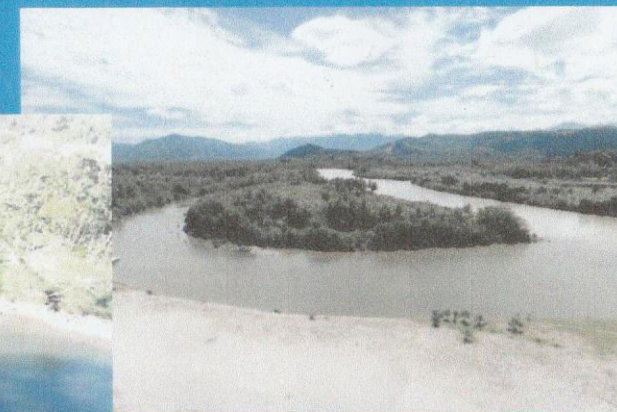
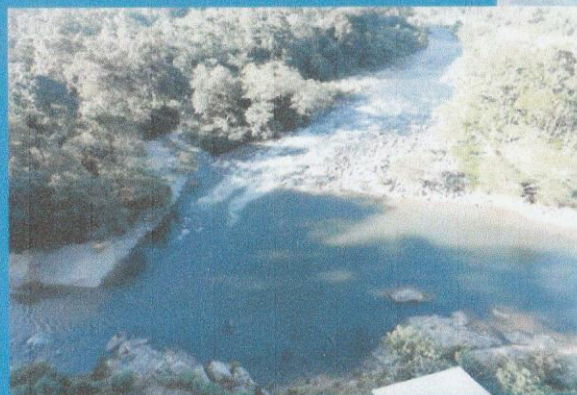
DATABASE

SUNGAI DAN PANTAI

2017



DATABASE
SUNGAI & PANTAI
TAHUN 2017



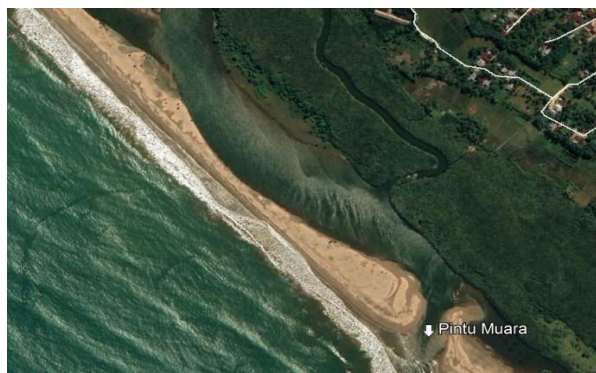
DINAS PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR
KABUPATEN PESISIR SELATAN

Lokasi

Nama Kampung : Muaro
 Nama Nagari : Pulau Karam
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
PT	1°16'6.12"S, 100°27'42.78"T	1°16'56.07"S, 100°28'27.21"T	Pantai di sekitar pintu muara sungai Batang Tarusan				2500
PT	1°16'23.43"S, 100°27'54.31"T	1°16'58.64"S, 100°28'30.10"T	Terbentuknya Laguna lebar ± 50 m	putusnya pembatas antara sisi pantai dan sisi sungai terbentuknya pintu muara baru			1000

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Lokasi

Nama Kampung : Muaro
 Nama Nagari : Pulau Karam
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



DATABASE
 SUNGAI & PANTAI
 TAHUN 2017

Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
PT	1°16'50.36"S, 100°28'16.79"T	1°16'45.08"S, 100°28'18.31"T	Pintu Muara sungai Batang Tarusan Bentang 30 m				

Cross Section/ Situasi



Dokumentasi



Lokasi

Nama Kampung : Muaro
 Nama Nagari : Pulau Karam
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1°16'22.86"S, 100°27'54.84"T	1°16'21.43"S, 100°27'54.43"T	Pasangan Batu lama		Rusak ringan		50
PT	1°16'6.12"S, 100°27'42.78"T	1°16'23.43"S, 100°27'54.31"T	di pesisir pantai ditanami pohon cemara		Baik		

Cross Section/ Situasi



Dokumentasi



Lokasi

Nama Kampung : Muaro
 Nama Nagari : Pulau Karam
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
PT	1°16'24.89"S, 100°27'59.10"E	1°16'14.22"S, 100°28'3.49"E	pulau ditengah aliran sungai Aliran Dua Jalur		Normal		650

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
		

Lokasi

Nama Kampung : Jinang
 Nama Nagari : Jinang Kampung Pansur
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°15'14.92"S, 100°28'19.57"T	1°15'21.30"S, 100°28'14.34"T	tebing sungai runtuh akibat gerusan aliran sungai	mengancam lahan perkebunan masyarakat	rusak sedang	perlu pengamanan Tebing Sungai pasangan batu cobble stone KR/KN	250

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	

Lokasi

Nama Kampung : Nanggalo Dalam
 Nama Nagari : Nanggalo
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL			Pasangan Bronjong Lama berfungsi sebagai pengaman ABT Jembatan Tarusan, dan tebing sungai				
	1°15'14.78"S, 100°28'19.50"E 1°15'16.99"S, 100°28'21.88"E	1°15'13.70"S, 100°28'20.13"E 1°15'15.89"S, 100°28'22.63"E	kiri Kanan		rusak ringan rusak ringan		50 50

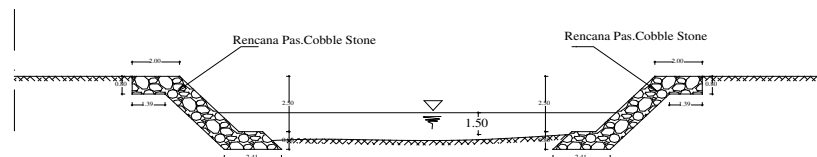
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	Bentang sungai : 100 m  	

Lokasi

Nama Kampung : Nanggalo Dalam
 Nama Nagari : Nanggalo
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°15'5.20"S, 100°28'24.78"T	1°15'3.80"S, 100°28'26.22"T	Mushalla berada dekat tepian sungai	terancam banjir, tebing longsor		pengamanan tebing sungai	50
KT	1°15'7.17"S, 100°28'26.96"T	1°15'4.53"S, 100°28'30.88"T	Tebing sungai longsor posisi di kiri aliran sungai	terancamnya tebing sungai lebih parah lagi		pengamanan tebing sungai	150

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang sungai : 90 m



Lokasi

Nama Kampung : Nanggalo Dalam
 Nama Nagari : Nanggalo
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SP	1°15'2.07"S, 100°28'28.15"E	1°14'49.91"S, 100°28'30.45"E	Pertemuan Saluran air Buangan dengan sungai batang tarusan	menghambat kelancaran aliran	sedimen dan ditumbuhi semak	normalisasi dan pembersihan	500

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	<i>Bentang sungai : 90 m</i>

Lokasi

Nama Kampung : Nanggalo Dalam
 Nama Nagari : Nanggalo
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1°14'53.07"S, 100°28'33.22"T	1°14'46.40"S, 100°28'43.27"T	Pasangan Bronjong lama di kanan aliran sungai	ambias	Rusak sedang	Rehab./ rekons	400
AT	1°14'51.16"S, 100°28'37.90"T		area tikungan sungai				
QL	1°14'46.35"S, 100°28'41.68"T		Lokasi Penumpukan penambangan pasir lokal				

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 85 m

Lokasi

Nama Kampung :
 Nama Nagari : Batu Hampa Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SL	1°14'44.21"S, 100°29'9.61"T	1°14'23.86"S, 100°29'23.27"T	Jalur sungai lama bentang 20 - 25 m				
KL	1°14'24.24"S, 100°29'26.03"T	1°14'22.89"S, 100°29'29.21"T	bangunan penutup alur sungai lama		Rusak Berat	Perlunya di rekonstruksi	75

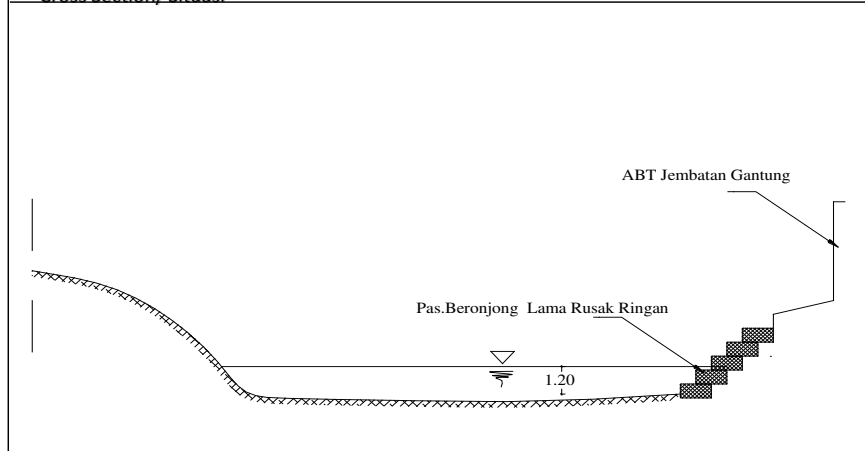
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	Dokumentasi Bentang sungai : 55 m	

Lokasi

Nama Kampung :
 Nama Nagari : Batu Hampa Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AT	1°14'25.39"S, 100°29'31.69"T		Area tikungan sungai penyempitan bentang sungai	menghambat kelancaran aliran sungai			
KL	1°14'22.73"S, 100°29'33.53"T	1°14'22.09"S, 100°29'34.43"T	Pasangan bronjong pengaman ABT jembatan gantung		rusak ringan		40

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang sungai : 70 m



Lokasi

Nama Kampung :
 Nama Nagari : Batu Hampa Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AT	1°14'17.72"S, 100°29'41.21"T		Area Tikungan sungai		normal		
AT	1°14'13.34"S, 100°29'53.41"T		Area Tikungan sungai				
KT	1°14'12.29"S, 100°29'52.41"T	1°14'6.65"S, 100°29'46.61"T	Tebing sungai longsor	mengancam lahan perkebunan masyarakat	rusak ringan	perlunya pengamanan tebing sungai	250

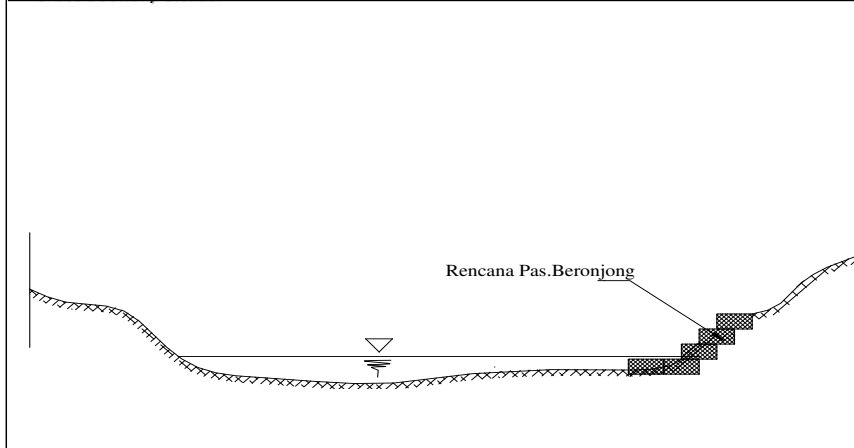
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	Bentang sungai : 53 m	

Lokasi

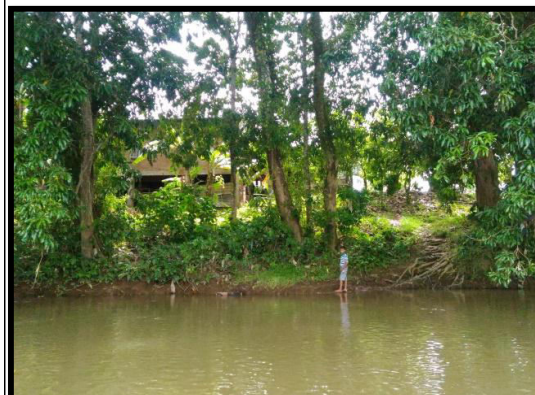
Nama Kampung :
Nama Nagari : Batu Hampa
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°13'49.90"S, 100°29'42.46"E	1°13'31.05"S, 100°29'55.69"E	rumah dan jalan berada dekat pinggir sungai	berisiko banjir dan tebing longsor dan putusnya akses jalan		perlunya pengamanan tebing sungai	600

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang sungai : 44 m



Lokasi

Nama Kampung : Simauang
 Nama Nagari : Duku
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1°13'33.27"S, 100°29'51.81"T		Jembatan Simauang				
KL	1°13'36.84"S, 100°29'49.15"T	1°13'33.27"S, 100°29'51.81"T	pasangan bronjong lama berfungsi sebagai pengaman tebing dan jembatan		rusak ringan		150

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang sungai : 38 m

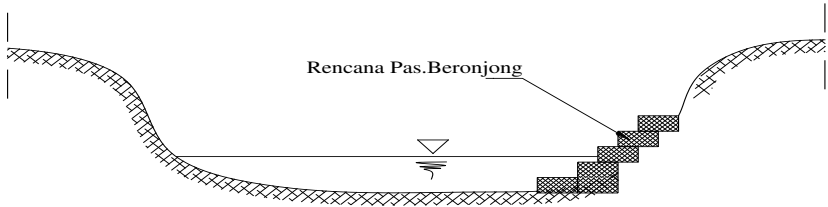


Lokasi

Nama Kampung : Simauang
Nama Nagari : Duku
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°13'32.01"S, 100°29'52.02"T		Masjid Nurul Hidayah dan permukiman masyarakat di tepian sungai	terancam banjir, tebing runtuh akibat gerusan air sungai		Perlunya pengamanan tebing sungai (pasangan Bronjong)	150

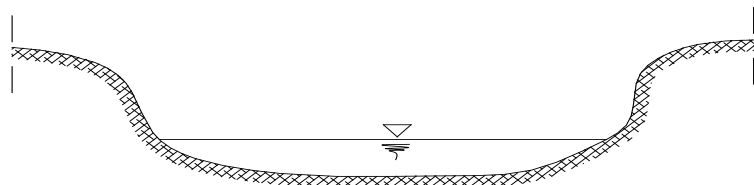
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang : 38 m 

Lokasi

Nama Kampung : Simauang
 Nama Nagari : Duku
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1°13'29.52"S, 100°29'58.93"E	1°13'26.69"S, 100°29'56.83"E	pertemuan anak air buangan dengan sungai batang Tarusan bentang 5-7 m		ditumbuhi semak/ rumput	perlunya pembersihan	
AT			Area tikungan sungai				

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 34 m

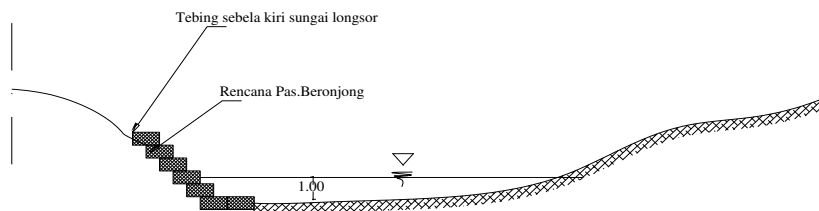


Lokasi

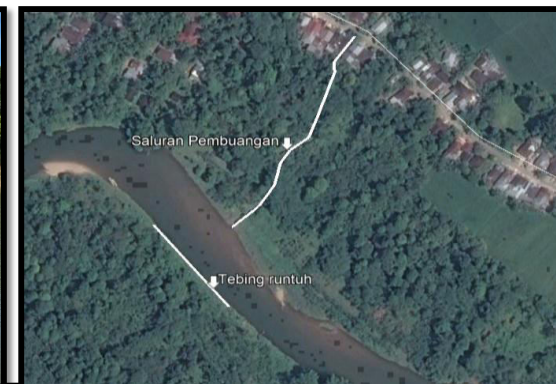
Nama Kampung : Simauang
Nama Nagari : Duku
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°13'32.54"S, 100°30'1.98"E	1°13'36.54"S, 100°30'5.43"E	Tebing sungai runtuh posisi di kiri aliran sungai 100 m'	mengancam area perkebunan masyarakat	rusak sedang	Perlunya pengamanan tebing sungai (pasangan Bronjong)	120

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 50 m

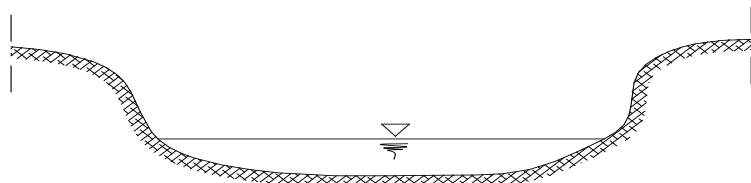


Lokasi

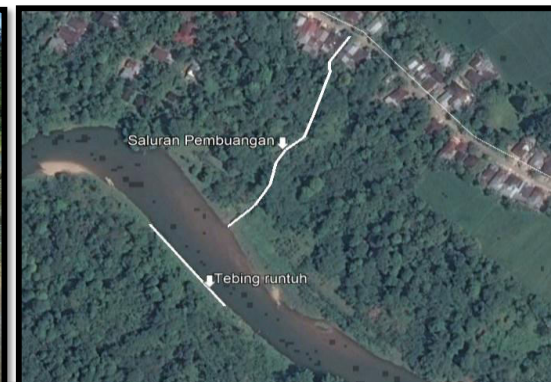
Nama Kampung : Simauang
Nama Nagari : Duku
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1°13'32.22"S, 100°30'3.73"T		Pertemuan anak air buangan dengan sungai batang tarusan 3-5 m		sedimentasi	normalisasi	

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 46 m

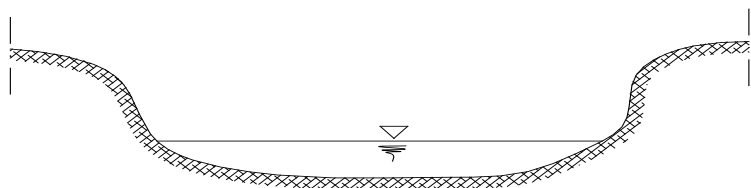


Lokasi

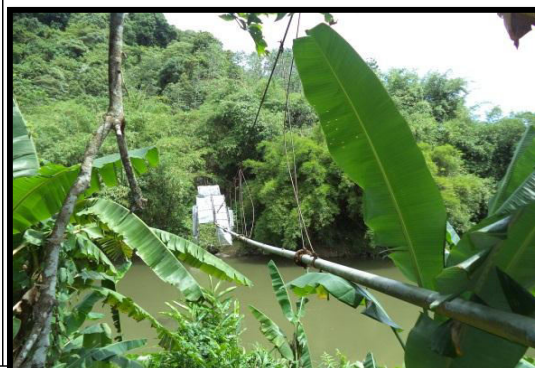
Nama Kampung : Simauang
Nama Nagari : Duku
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BL	1°13'39.07"S, 100°30'13.51"E		Jembatan pipa air bersih PDAM		baik		

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 33 m

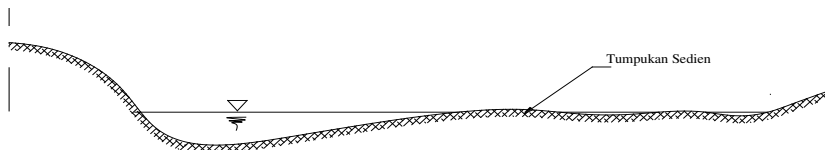


Lokasi

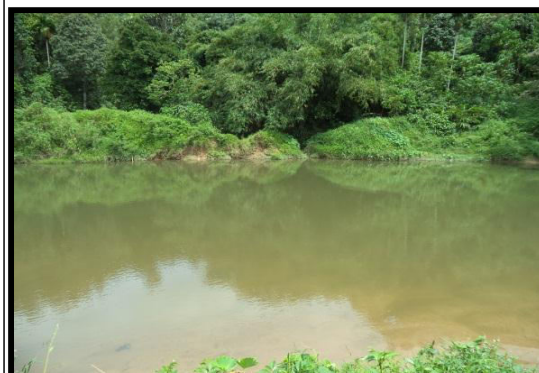
Nama Kampung : Simauang
Nama Nagari : Duku
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AT	1°13'42.06"S, 100°30'16.79"T		Area Tikungan Sungai				
SD			terjadi penumpukan sedimen posisi di kanan aliran sungai	menghambat kelancaran aliran air		Normalisasi Bentang sungai	50

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 30 m

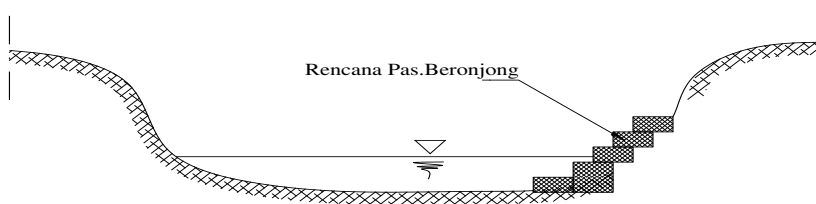


Lokasi

Nama Kampung : Duku
Nama Nagari : Duku
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KR	1°13'39.48"S, 100°30'22.03"T		lapangan bola tebing sungai runtuh ± 50m'	Mengancam Area Lapangan	Rusak Sedang	perlu nya pengamanan tebing sungai (pasangan Bronjong)	50

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 46 m

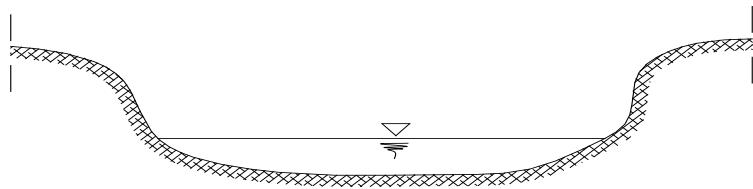


Lokasi

Nama Kampung : Duku
Nama Nagari : Duku
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
QL	1°13'34.10"S, 100°30'27.15"E		quary penambangan pasir masyarakat				

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 44 m

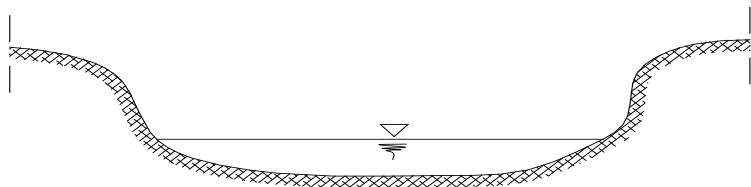


Lokasi

Nama Kampung : Duku
Nama Nagari : Duku
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BL	1°13'29.41"S, 100°30'30.32"E		Jembatan pipa air bersih PDAM kondisi baik		baik		

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 53 m

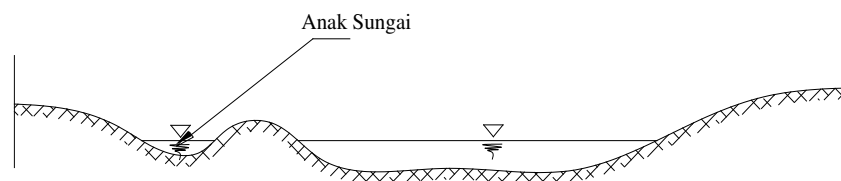


Lokasi

Nama Kampung : Dusun Kampung Dalam
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
13	1°13'27.40"S, 100°30'30.61"T	1°13'19.69"S, 100°30'38.68"T	Titik Rawan ancaman perkebunan masyarakat terbentuknya anak sungai posisi di kiri aliran sungai sepanjang ± 350 m'				
	1°13'28.18"S, 100°30'32.89"T						

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 55 m

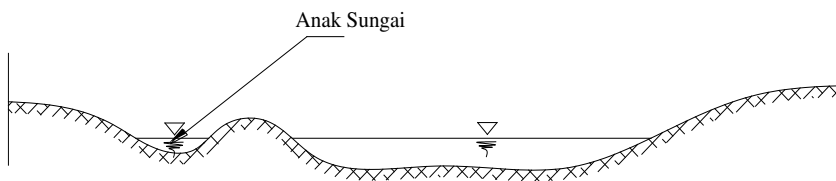


Lokasi

Nama Kampung : Dusun Kampung Dalam
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
14	1°13'19.17"S, 100°30'33.87"E						

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 51 m

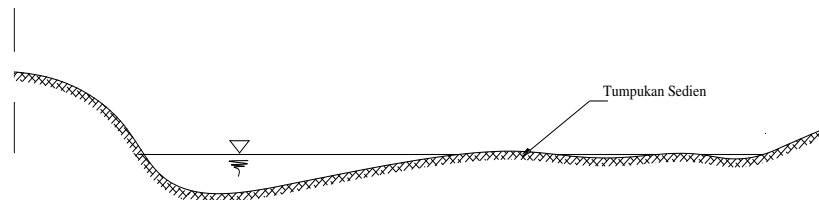


Lokasi

Nama Kampung : Dusun Kampung Dalam
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AT	1°13'18.00"S, 100°30'36.77"T		area tikungan sungai				
AA	1°13'19.65"S, 100°30'37.91"T		pertemuan anak air dengan sungai batang tarusan bentang 3-5 m		sedimentasi	Perlunya pembersihan	

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 46 m

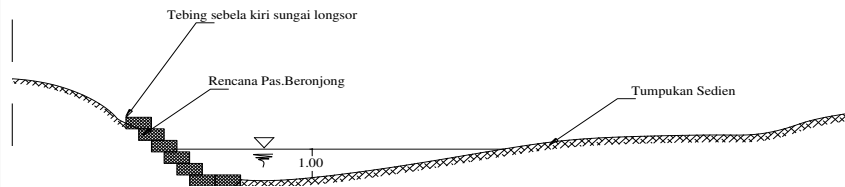


Lokasi

Nama Kampung : Dusun Kampung Dalam
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KR	1°13'7.97"S, 100°30'39.91"E		tebing sungai terancam runtuh posisi di kiri aliran sungai sepanjang ± 60 m'	mengancam lahan perkebunan masyarakat	Rusak sedang	Perlunya pengamanan tebing sungai (pasangan bronjong)	80
SD			terjadinya penumpukan sedimen posisi di kanan aliran sungai sepanjang ± 80 m'	menghambat kelancaran aliran air sungai, mengancam tebing sungai		Perlunya normalisasi bentang sungai	80

Cross Section/Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 45 m

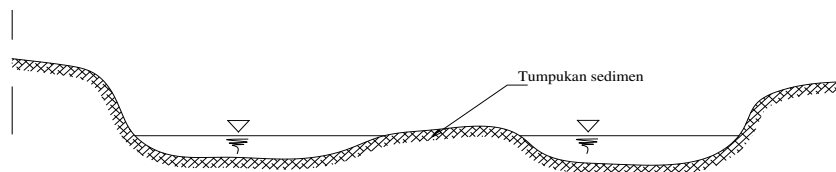


Lokasi

Nama Kampung : Dusun Kampung Dalam
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SD	1°13'4.53"S, 100°30'40.22"T	°13'2.32"S, 100°30'39.44"T	terbentuknya pulau di tengah alur sungai sepanjang ± 80 m' lebar 15 m	menghambat kelancaran aliran air sungai serta peumpukan sampah dan sedimen		normalisasi bentang sungai	80

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 40 m

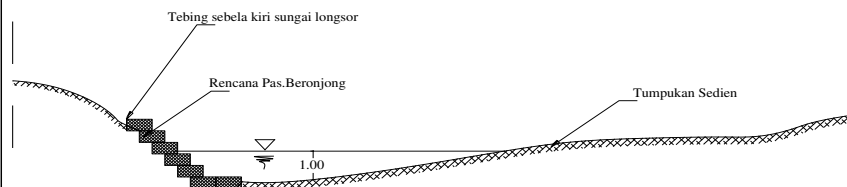


Lokasi

Nama Kampung : Dusun Kampung Dalam
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KR	1°12'53.97"S, 100°30'34.30"E		Tebing sungai runtuh posisi di kiri aliran sungai	mengancam lahan perkebunan masyarakat	rusak sedang	perlunya pengamanan tebing sungai	300
AA	1°12'54.16"S, 100°30'36.13"E		pertemuan anak air buangan dengan sungai batang tarusan bentang 3-5 m		sedimentasi		

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 36 m

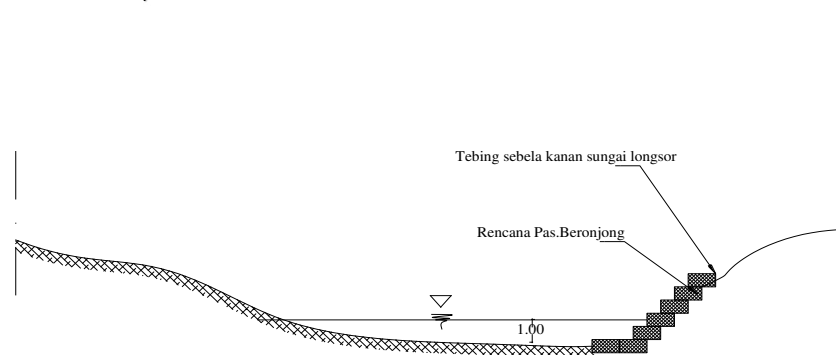


Lokasi

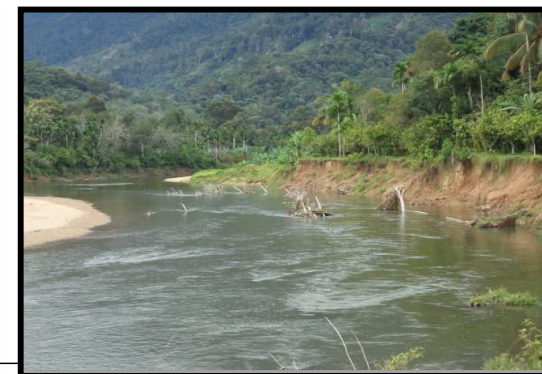
Nama Kampung : Dusun Kampung Dalam
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KR	1°12'54.18"S, 100°30'26.12"T		Tebing sungai runtuh posisi di kanan aliran sungai sepanjang 450 m'	mengancam lahan perkebunan masyarakat	rusak sedang	Revetment (Pasangan Bronjong)	500
AT	1°12'52.28"S, 100°30'29.28"T		area tikungan sungai	terjadinya penyempitan bentang sungai		normalisasi, pembuatan tanggul	

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 40 m

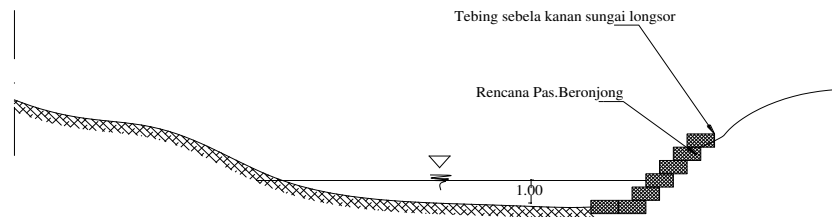


Lokasi

Nama Kampung : Dusun Kampung Dalam
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KR	1°12'59.75"S, 100°30'12.11"T		Tebing sungai runtuh posisi di kanan aliran sungai	mengancam lahan perkebunan	Rusak sedang	perlunya pengamanan tebing sungai	30
AT			Area tikungan sungai				

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 37 m

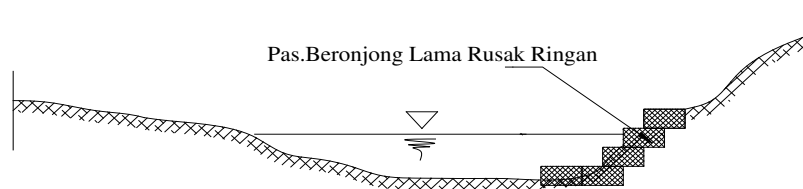


Lokasi

Nama Kampung : Dusun Kampung Dalam
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1°12'49.97"S, 100°30'9.50"E	1°12'49.15"S, 100°30'9.75"E	Pasangan Bronjong lama posisi di kanan aliran sungai panjang 250 m'		rusak berat	perlunya reconstruksi	250

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 45 m

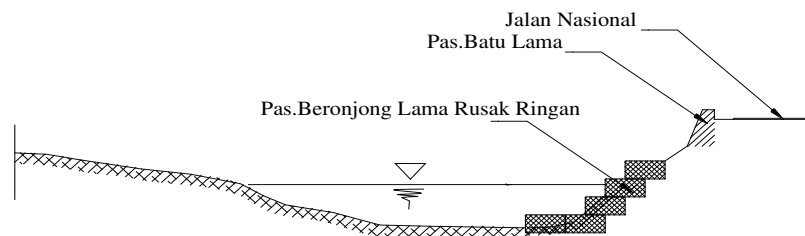


Lokasi

Nama Kampung : Dusun Kampung Dalam
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1°12'43.98"S, 100°30'9.27"T	1°12'42.07"S, 100°30'9.76"T	pasangan Bronjong lama		dipenuhi tumbuhan/ rumput		60
AT	1°12'44.71"S, 100°30'10.40"T	1°12'42.55"S, 100°30'11.82"T	Area tikungan sungai				

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 32 m

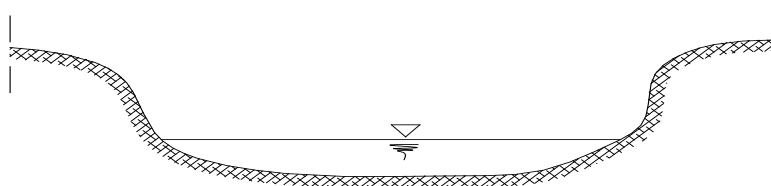


Lokasi

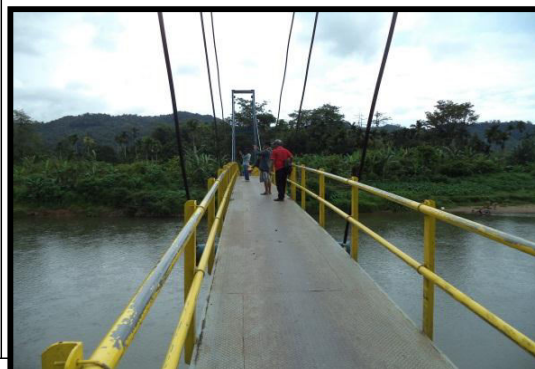
Nama Kampung : Kampung Tanjung
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1°12'40.57"S, 100°30'10.95"E		jembatan gantung duku		baik		

Cross Section/ Situasi**Dokumentasi**

Bentang : 50 m

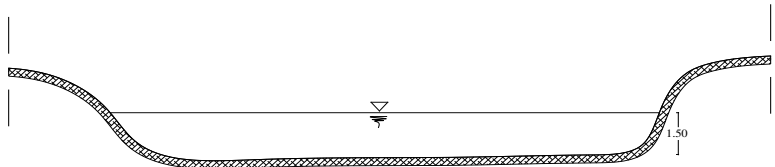


Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1°12'32.39"S, 100°30'20.23"T		pertemuan anak air jembatan dua dengan sungai batang tarusan bentang 5 - 7 m		sedimentasi dan ditumbuhi semak	Pembersihan	

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang : 45 m 

Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT			tebing longsor posisi sebelah kiri aliran sungai panjang ± 50 m'	mengancam lahan perkebunan masyarakat	Rusak sedang	Pasangan Bronjong	50

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	Bentang sungai : 45 m	

Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BL	1°12'23.38"S, 100°30'29.89"T		Terjadinya penyempitan bentang sungai		Baik	Normalisasi Bentang sungai	600
KL			jembatan pipa air pamsimas pemasangan bronjong pabriksi lama		Rusak ringan		110

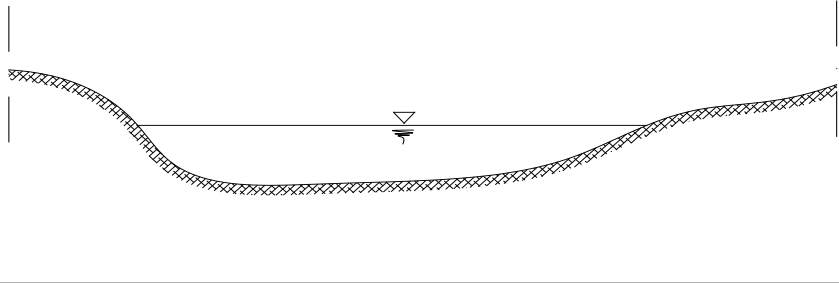
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 45 m

Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1°12'22.96"S, 100°30'31.82"T		Pertemuan anak air dengan sungai batang Tarusan bentang 5 -7 m		normal		

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	Bentang : 38 m 	

Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°12'18.84"S, 100°30'30.10"T		tebing sungai longsor posisi sebelah kiri aliran sungai ± 150 m	mengancam lahan perkebunan masyarakat			150

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 45 m

Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SL	1°12'12.86"S, 100°30'29.64"T		Pertemuan sungai lama dengan sungai baru (pasar minggu) bentang 15 - 25 m				

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang : 45 m 

Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°12'6.21"S, 100°30'31.28"T		Tebing sungai Longsor posisi sebelah kiri sungai ± 150 m'	mengancam lahan perkebunan masyarakat	rusak ringan		150
SD	1°12'9.12"S, 100°30'29.42"T	1°11'57.61"S, 100°30'18.76"T	Tumpukan sedimen di tengah sungai	terjadi penyempitan bentang sungai		Normalisasi penampang/ bentang sungai	150

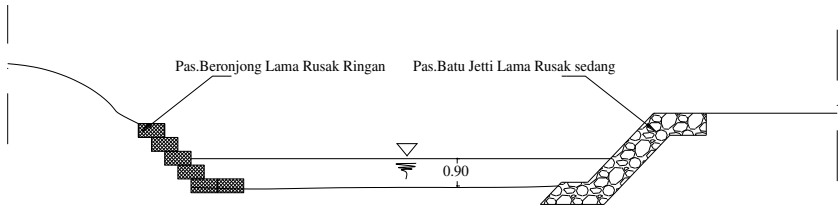
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	<i>Bentang sungai : 45 m</i>

Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1°11'59.77"S, 100°30'18.94"T	1°11'58.53"S, 100°30'16.99"T	Batu Jeti Penutup alur sungai		rusak sedang		110

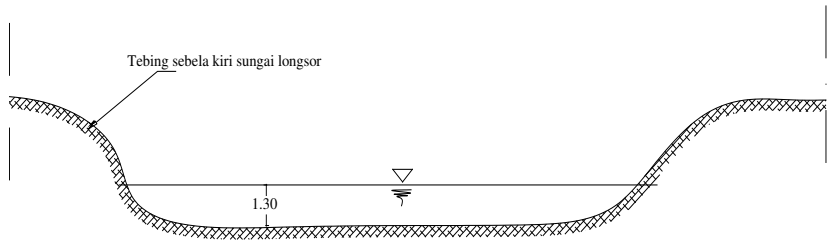
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	<i>Bentang sungai : 83 m</i> 

Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°11'53.50"S, 100°30'18.21"T		Tebing sungai sebelah kiri longsor	mengancam lahan perkebunan masyarakat	rusak ringan		100

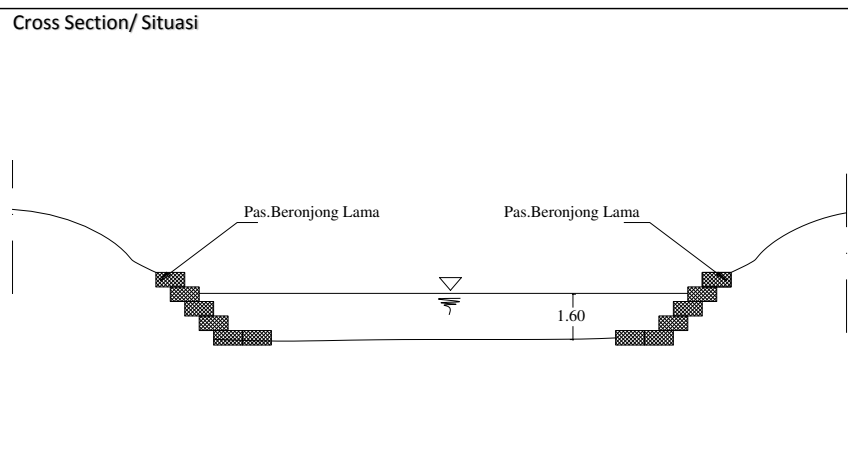
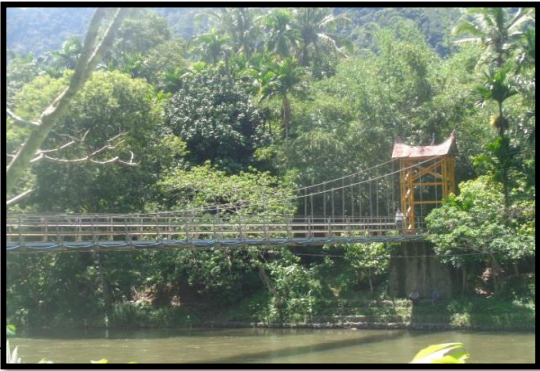
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	Bentang sungai : 65 m  	

Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1°11'34.34"S, 100°30'15.67"T		Jembatan gantung rumah bendi duku utara		rusak ringan		
KL			pasangan bronjong pengamanan ABT di kiri/ kanan jembatan gantung				

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 58 m 

Lokasi

Nama Kampung : Pasar Minggu
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1°11'34.34"S, 100°30'15.67"T	1°11'32.64"S, 100°30'13.16"T	pasangan bronjong baru paket kegiatan Dinas PSDA Kabupaten Pesisir Selatan TA. 2017		Baik		40

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	<i>Bentang sungai : 58 m</i>

Lokasi

Nama Kampung : Kampung Tanjung
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AT			Area Tikungan sungai				
KL	1°11'24.15"S, 100°30'11.17"T	1°11'22.59"S, 100°30'11.32"T	Pasangan Bronjong Lama		kondisi Baik		90
SD	1°11'26.43"S, 100°30'13.03"T	1°11'21.29"S, 100°30'14.60"T	Tumpukan sedimen (Sirtu) posisi di kiri aliran sungai menyebabkan penyempitan bentang sungai	terjadinya banjir, merusak tebing sungai		normalisasi penampang/ bentang sungai	168

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 53 m

Lokasi

Nama Kampung : Kampung Tanjung
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1°11'21.65"S, 100°30'11.24"T		Pertemuan Anak air dari bukit dengan sungai batang tarusan bentang 3 - 5 m		Normal		

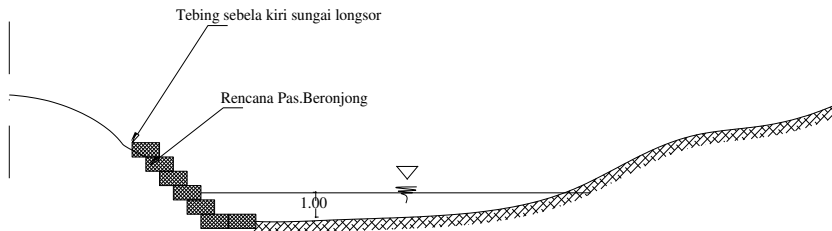
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 58 m

Lokasi

Nama Kampung : Kampung Tanjung
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°11'19.09"S, 100°30'17.95"E	1°11'15.47"S, 100°30'20.27"E	Tebing sungai runtuh posisi sebelah kiri sungai ± 250 m'	mengancam lahan pertanian milik masyarakat sekitar	Rusak berat	Revetment (pasangan Bronjong)	300

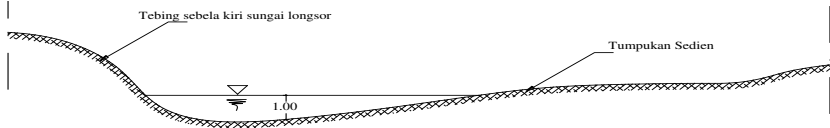
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 40 m 

Lokasi

Nama Kampung : Kampung Tanjung
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SD	1°11'20.63"S, 100°30'12.52"E	1°11'8.70"S, 100°30'18.89"E	tumpukan sirtu posisi di kanan aliran sungai	penyempitan bentang sungai, menghambat kelancaran aliran air, merusak tebing sungai		Normalisasi bentang sungai	500

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 40 m 

Lokasi

Nama Kampung : Kampung Tanjung
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1°11'14.59"S, 100°30'20.50"T	1°11'11.57"S, 100°30'21.20"T	Pasangan Bronjong lama posisi di kiri aliran sungai	tidak berfungsinya bangunan	Rusak berat	Rekonstruksi	200

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 40 m

Lokasi

Nama Kampung : Kampung Tanjung
Nama Nagari : Duku Utara
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1°11'7.50"S, 100°30'20.35"E		pertemuan anak air dengan sungai batang tarusan bentang 5-7 m posisi di kiri aliran sungai		Normal		
AT			Area Tikungan sungai				

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	<i>Bentang sungai : 40 m</i>

Lokasi

Nama Kampung : Jongah
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°11'7.23"S, 100°30'17.15"T	1°11'6.41"S, 100°30'16.31"T	Tebing sungai sebelah kanan runtuh 230 m'	mengancam lahan perkebunan masyarakat sekitar		Revetment (pasangan Bronjong)	300

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	Bentang sungai : 66 m	

Lokasi

Nama Kampung : Jongah
 Nama Nagari : Duku Utara
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1°10'59.84"S, 100°30'10.64"T		pertemuan Anak air sungsang jongah dengan sungai batang tarusan bentang 5 -12 m		ditumbuhi semak dan sedimentasi	perlunya dilakukan normalisasi dan pembersihan	

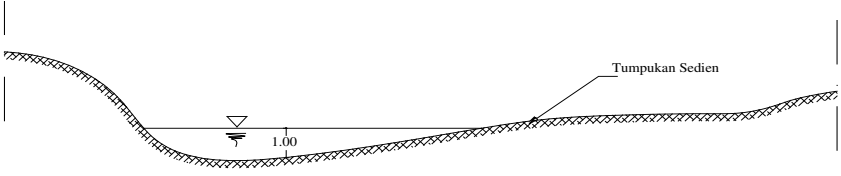
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 45 m

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau (Lubuk Karambia)
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SD	1°10'54.09"S, 100°30'8.78"T	1°10'49.06"S, 100°30'5.91"T	Tumpukan sirtu posisi di kanan aliran sungai	penyempitan bentang sungai sepanjang 200m		normalisasi bentang sungai	200

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 45 m
	

Lokasi

Nama Kampung : Lubuk Karambia/ Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°10'39.75"S, 100°30'3.10"E	1°10'32.71"S, 100°30'4.77"E	Tebing sungai sebelah kanan runtuh ± 400m'	mengancam lahan perkebunan masyarakat sekitar	Rusak sedang	Pasangan Bronjong	400

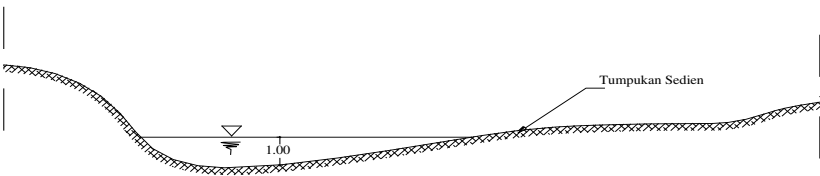
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	<i>Bentang sungai : 63 m</i>

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SD	1°10'12.34"S, 100°30'23.49"T		-Sedimentasi menumpuk disisi kanan aliran sungai	- menghambat kelancaran aliran sungai			150

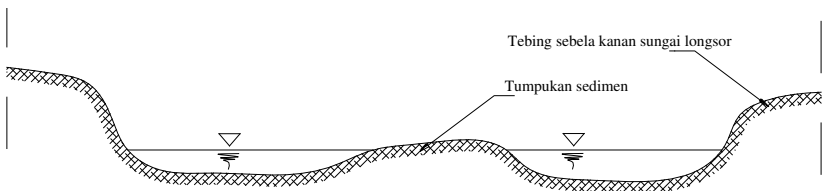
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 46 m 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SD	1°10'10.99"S 100°30'22.95"T	1°10'10.60"S 100°30'24.73"T	-Sedimen ditengah sungai	-menghambat kelancaran aliran sungai	normal	-Normalisasi penampang sungai	120
ST	1°10'13.66"S 100°30'26.10"T		-Area tikungan sungai				

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : 54 m</i>
	

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SD	1°10'3.85"S 100°30'19.99"T	1°10'3.12"S 100°30'19.14"T	-Sedimentasi menumpuk disisi kiri aliran, sehingga terjadi penyempitan aliran	- menghambat kelancaran aliran sungai, dan mengakibatkan banjir		-Normalisasi penampang sungai	120

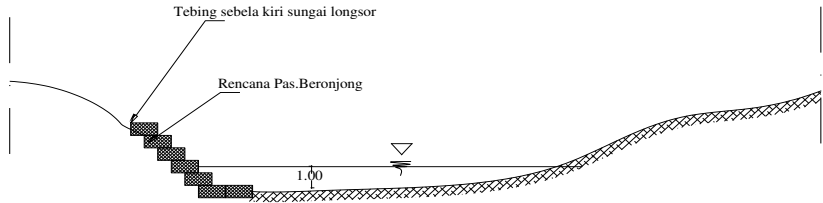
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	Bentang sungai : 63 m  	

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



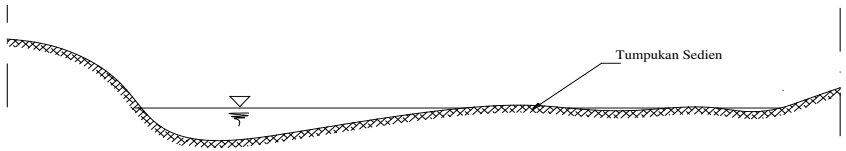
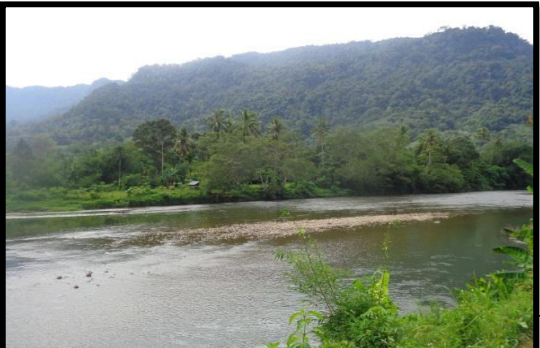
Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1°10'3.12"S 100°30'19.14"T	1° 9'59.76"S 100°30'16.68"T	-Bagian kiri tebing sungai longsor	-Daya Rusak Air terhadap Tebing sungai semakin memburuk		-Pasangan Bronjong	± 200

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 65 m 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan

Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SD	1° 9'55.69"S 100°30'12.26"T	1° 9'54.18"S 100°30'10.35"T	-Pendangkalan ditengah sungai	- menghambat kelancaran aliran sungai, dan mengakibatkan banjir		-Normalisasi penampang sungai	180

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	Bentang sungai : 70 m  	

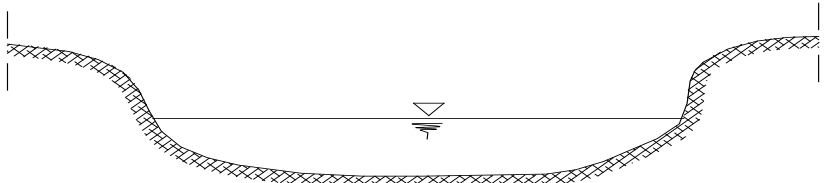
Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulai
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



DATABASE
 SUNGAI & PANTAI
 TAHUN 2017

Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1° 9'51.20"S 100°30'4.44"T	1° 9'52.37"S 100°30'3.16"T	-Anak air dari bukit Tameh sebelah kanan aliran sungai melintasi jembatan jalan propinsi				600
	1° 9'48.95"S 100°30'7.04"T	1°10'2.73"S, 100°30'21.30"T	-terbentuknya aliran alternatif ketika debit air tinggi				

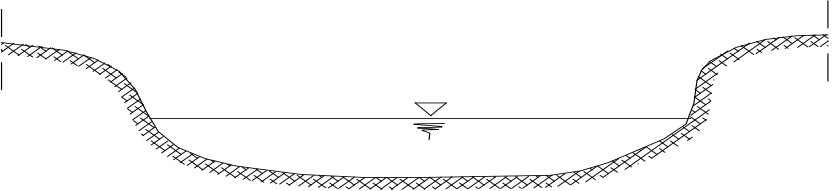
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai :
	

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1° 9'47.52"S 100°30'2.14"T		Jembatan Gantung				

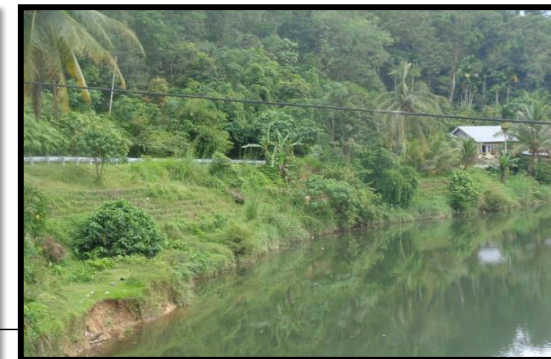
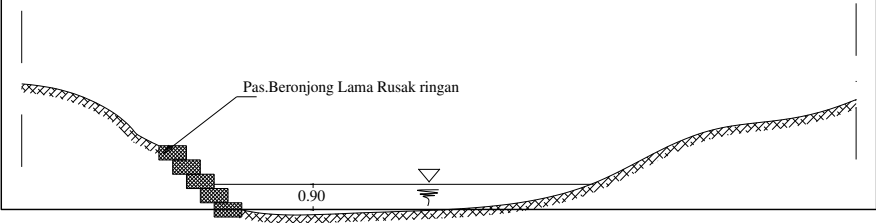
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	<i>Bentang sungai : 55 m</i>  	

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulai
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1° 9'46.69"S 100°30'0.70"T		pasangan bronjong lama		rusak ringan		220

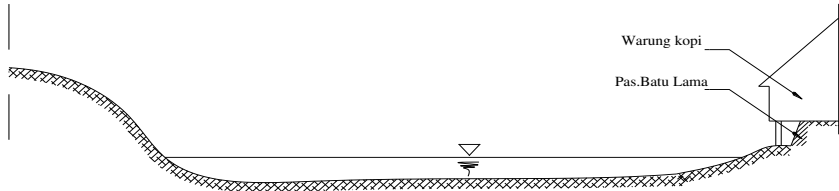
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : 54 m</i> 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
		1° 9'33.96"S 100°29'58.21"T	Kawasan Ikan Larangan Bangunan warung Kopi di sepanjang kawasan ikan larangan		aman		

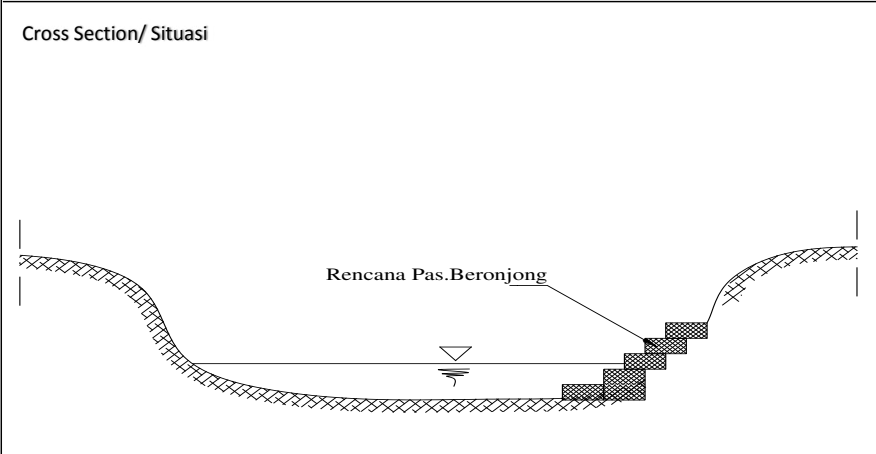
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : 62 m</i>
	

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 9'29.21"S 100°29'57.74"T	S1° 10.291' E100° 30.344'	-Badan Jalan sebelah kanan sungai terancam oleh gerusan sungai ± 5 m'	-Daya Rusak Air terhadap Tebing sungai semakin memburuk		-Pasangan Bronjong	15

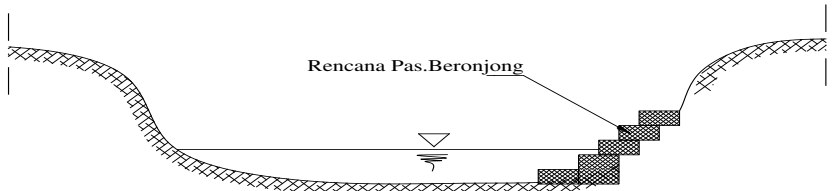
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 53 m 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulai
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1° 9'25.11"S 100°29'56.77"T	S1° 10.291' E100° 30.344'	-Anak air berasal dari seberang bukit				

	Dokumentasi
Cross Section/ Situasi 	Bentang sungai : 60 m 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulai
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



DATABASE
 SUNGAI & PANTAI
 TAHUN 2017

Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 9'24.35"S 100°29'56.50"T		-Badan Jalan sebelah kanan sungai terancam oleh gerusan sungai ± 8 m'	-Mengancam jalan		-Pasangan Bronjong	50

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
Rencana Pas. Beronjong	Bentang sungai : 53 m

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 9'21.31"S 100°29'56.00"T	1° 9'16.98"S 100°29'55.91"T	-Tebing Sungai sebelah kanan rusak	-mengancam areal persawahan masyarakat		-Revetment dengan cobble stone	250

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 55 m

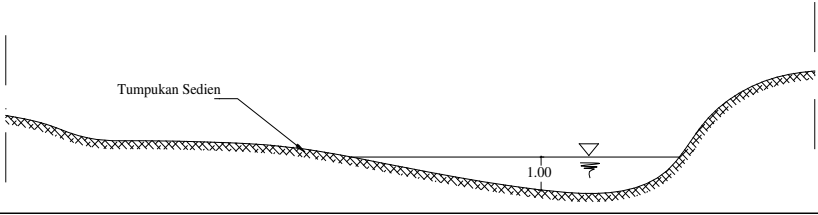
Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



DATABASE
 SUNGAI & PANTAI
 TAHUN 2017

Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SD	1° 9'21.46"S 100°29'57.34"T	1° 9'12.92"S 100°30'1.91"T	-Tumpukan sedimen sebelah kiri aliran sungai	- menghambat kelancaran aliran sungai, dan mengakibatkan banjir		-Normalisasi penampang sungai	300

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	Bentang sungai : 55 m  

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



DATABASE
SUNGAI & PANTAI
TAHUN 2017

Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AS	1° 9'11.04"S 100°30'6.16"T		-Pertemuan Anak air sungai guo dengan batang Tarusan				

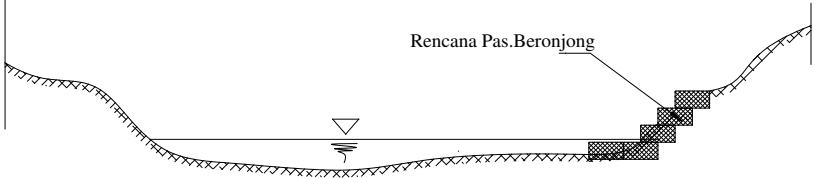
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 40 m

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulai
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1° 9'11.04"S 100°30'6.16"T		Jembatan gantung	ABT jembatan gantung terancam oleh gerusan air		pengamanan ABT Jembatan	

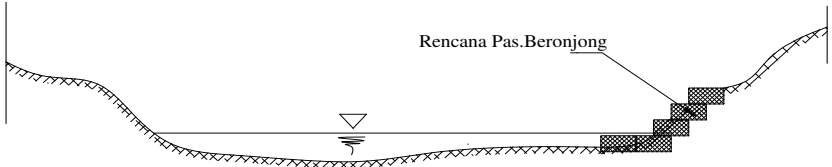
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 112 m   

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 9'8.62"S 100°30'7.30"T	1° 9'6.45"S 100°30'7.31"T	Tebing sungai terancam gerusan air	runtuhnya tebing sungai	normal	pengamanan tebing sungai	80
AT			Area Tikungan Sungai				

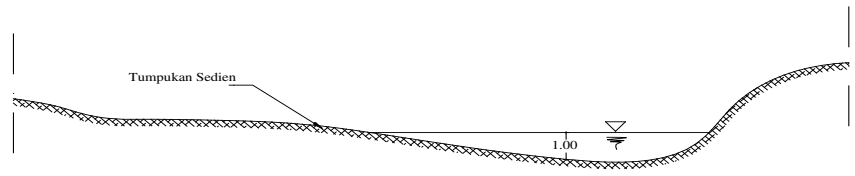
Cross Section/ Situasi	Dokumentasi	
	<i>Bentang sungai : 66 m</i>	
		

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SD	1° 9'6.00"S 100°30'8.70"T	1° 9'2.60"S 100°30'8.06"T	-Tumpukan sedimen sebelah kiri sungai	- menghambat kelancaran aliran sungai, dan mengakibatkan banjir		-Normalisasi penampang sungai	300

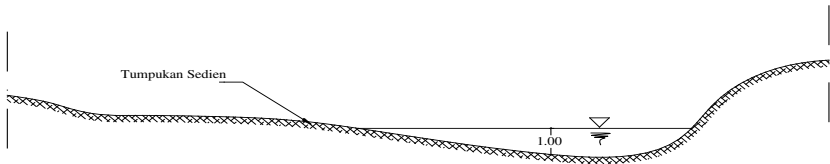
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	Bentang sungai : 39 m 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AT	1° 8'54.94"S 100°30'6.81"T	1° 8'52.35"S 100°30'2.19"T	Area Tikungan Sungai				
SD			Tumpukan sedimen sebelah kiri sungai	terhambatnya kelancaran aliran sungai		Normalisasi Penampang sungai	180

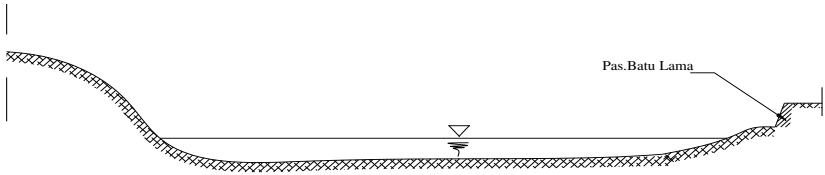
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	Bentang sungai : 40 m 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL			pasangan batu lama posisi di kanan aliran sungai		Rusak ringan		140

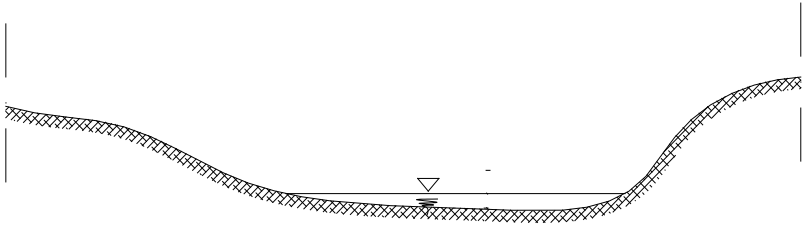
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 67 m 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1° 8'41.21"S 100°29'40.03"T		Anak Air Limau Puruik				

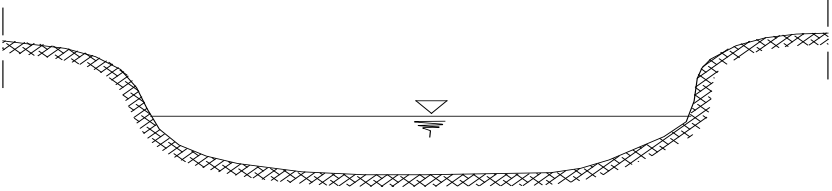
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : 68 m</i> 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulai
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1° 8'41.04"S 100°29'39.85"T		Jembatan pada jalan propinsi				

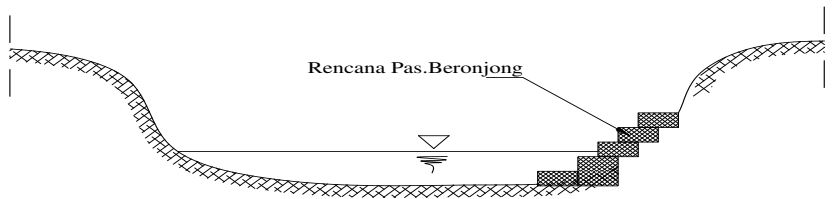
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai :
	

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 8'36.65"S 100°29'38.34"T	1° 8'33.17"S 100°29'36.68"T	jalan propinsi	terancam terban, Putusnya akses jalan		pengamanan tebing sungai	200

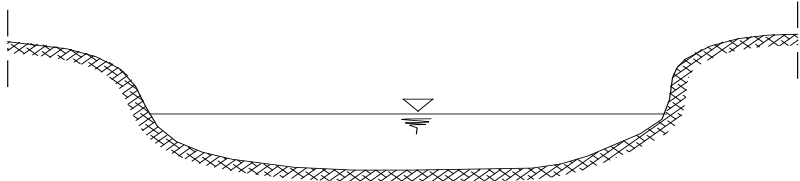
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 60 m 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AS	1° 8'30.55"S 100°29'35.45"T		Anak sungai Galodo melintasi jembatan jalan propinsi				

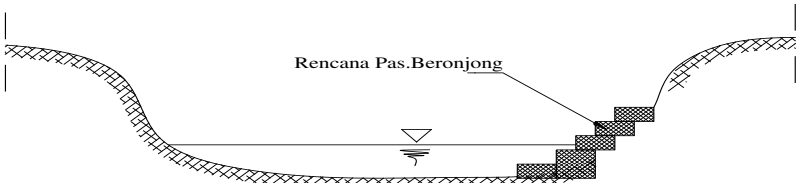
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : 57 m</i> 

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 8'29.48"S 100°29'35.44"T		Permukiman masyarakat	terancam banjir terancam runtuhnya tebing sungai		pengamanan tebing sungai	200

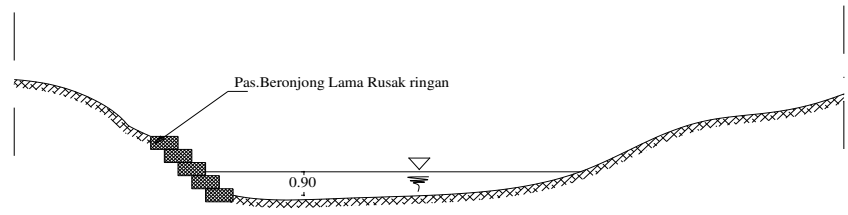
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : 57 m</i>
	

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1° 8'29.90"S 100°29'37.56"T	1° 8'26.58"S 100°29'37.21"T	Bronjong lama ditumbuhi rumput posisi di kiri aliran sungai		'rusak ringan dan ditumbuhi rumput posisi di kiri aliran sungai		200

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : 57 m</i>
	

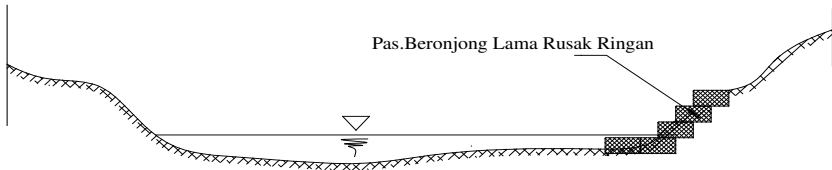
Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



DATABASE
SUNGAI & PANTAI
TAHUN 2017

Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1° 8'26.33"S 100°29'35.21"T		pasangan bronjong lama posisi di kanan aliran sungai		rusak ringan		25

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : 45 m</i>   

Lokasi

Nama Kampung : Pasar
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1° 8'25.97"S, 100°29'35.50"T	1° 8'26.22"S, 100°29'37.41"T	Pasangan Bronjong lama - kiri - kanan		Rusak ringan		22 260

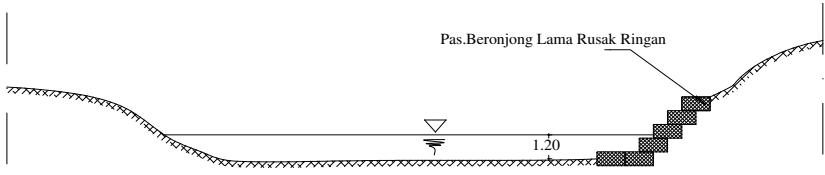
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 55 m

Lokasi

Nama Kampung : Pasar
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1° 8'23.56"S, 100°29'35.74"T		Pasangan Bronjong lama di sisi kanan aliran sungai		Rusak ringan		40

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : 55 m</i> 
	

Lokasi

Nama Kampung : Pasar
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1° 8'19.87"S, 100°29'35.51"T	1° 8'19.29"S, 100°29'37.83"T	Pasangan Bronjong lama - kiri - kanan		Rusak ringan		20 200

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 63 m

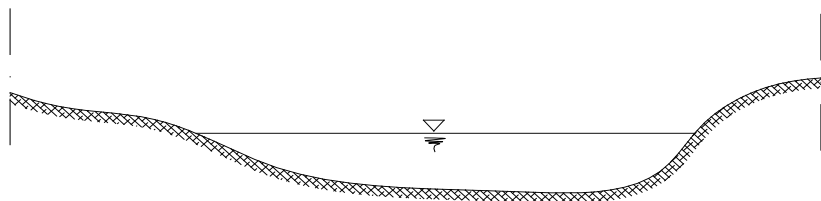
Lokasi

Nama Kampung : Pasar
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai
Kecamatan : Koto XI Tarusan

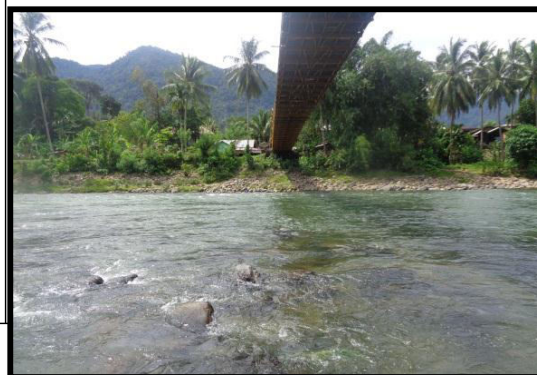


Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1° 8'11.24"S, 100°29'37.10"T		Jembatan Gantung Barung-barung Balantai - ABT Jembatan		baik		

Cross Section/ Situasi



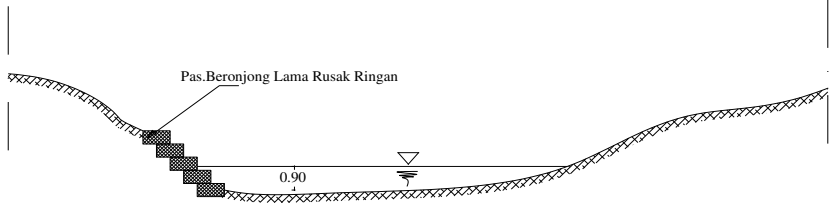
Dokumentasi

Bentang sungai : 65 m

Lokasi

Nama Kampung : Pasar
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai
Kecamatan : Koto XI Tarusan

Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KL	1° 8'8.74"S, 100°29'39.26"T	1° 8'5.67"S, 100°29'39.60"T	Pasangan Bronjong lama Posisi di kiri aliran sungai		Rusak ringan		96

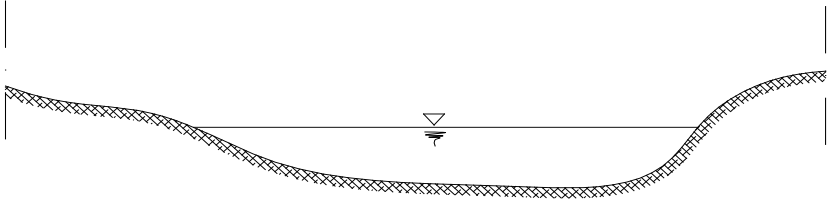
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : m</i>
	

Lokasi

Nama Kampung : Pasar
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BD	1° 7'57.82"S, 100°29'40.68"T		Kantong Lumpur DI. Sawah Laweh Tarusan				

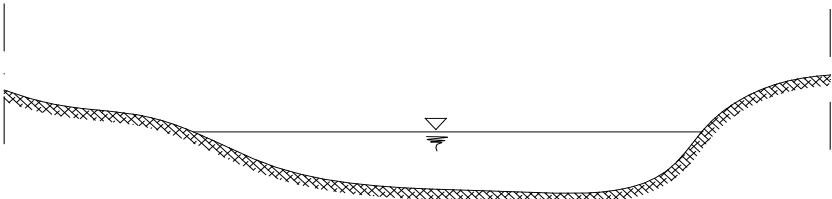
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai :
	

Lokasi

Nama Kampung : Jantiri
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AT	° 7'52.25"S, 100°29'37.57"T		Area Tikungan Sungai dibawah Bendungan D.I Batang Tarusan (Mengancam Area Persawahan)				

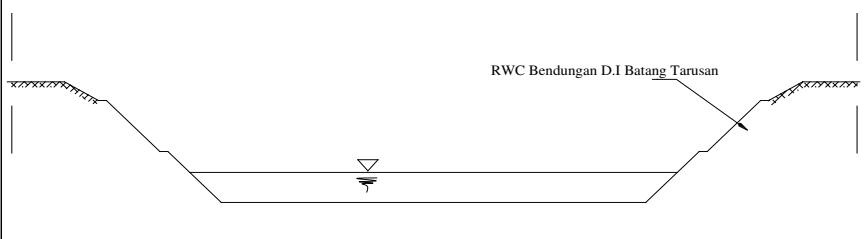
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	Bentang sungai : 68 m 

Lokasi

Nama Kampung : Jantiri
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BD	1° 7'46.46"S, 100°29'46.17"T		RWC Kanan Hilir Bendungan D.I Batang Tarusan		Baik		

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	

Lokasi

Nama Kampung : Jantiri
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BD	1° 7'46.44"S, 100°29'47.43"T		Ujung Mercu Kanan Bendungan D.I Batang Tarusan		Baik		

	Dokumentasi
Cross Section/ Situasi	

Lokasi

Nama Kampung : Jantiri
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BD	1° 7'47.64"S, 100°29'48.23"T		Jembatan Bendungan D.I Batang Tarusan		Baik		

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	

Lokasi

Nama Kampung : Jantiri
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BD	1° 7'46.12"S, 100°29'48.59"T		RWC kanan Hulu kondisi baik		Baik		

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	

Lokasi

Nama Kampung : Jantiri
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BD	1° 7'45.24"S, 100°29'49.96"E		Bangunan Protection Hulu, D.I Batang Tarusan		Baik		

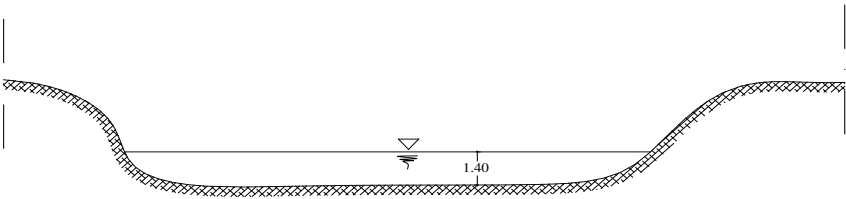
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	

Lokasi

Nama Kampung : Jantiri
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BD	1° 7'38.14"S, 100°29'48.82"T		saluran pengelak D.I Batang Tarusan		Baik		

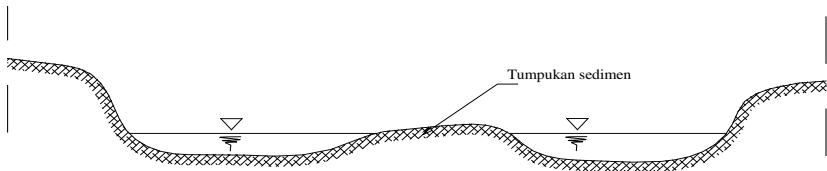
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai :
	

Lokasi

Nama Kampung : Jantiri
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SD	1° 7'32.64"S, 100°29'44.50"T	1° 7'27.27"S, 100°29'40.99"T	Tumpukan sedimen ditengah Hilir panjang 170 m'	menghambat laju arus sungai		Normalisasi Bentang sungai	200

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	<i>Bentang sungai : 66 m</i> 

Lokasi

Nama Kampung : Rajo Agam
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1° 7'5.80"S, 100°29'32.10"T		ABT posisi di kanan aliran sungai Jembatan gantung Rajo Agam	terjadinya gerusan, dan sewaktu-waktu dapat mengancam struktur jembatan	Rusak ringan		

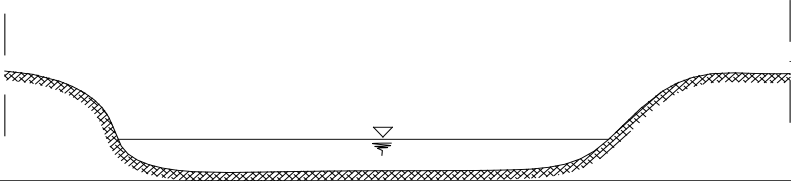
Dokumentasi	
<i>Bentang sungai : 60 m</i>	
Cross Section/ Situasi	

Lokasi

Nama Kampung : Rajo Agam
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1° 7'0.18"S, 100°29'28.88"T		Jembatan jalan Propinsi dilewati anak air Rajo Agam		baik		

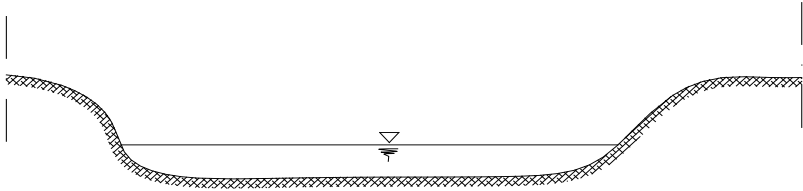
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 71 m 

Lokasi

Nama Kampung : RaJo Agam
Nama Nagari : Barung -Barung Balantai
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BL	1° 6'46.69"S, 100°29'26.37"T		Bangunan AWLR		Kondisi baik		

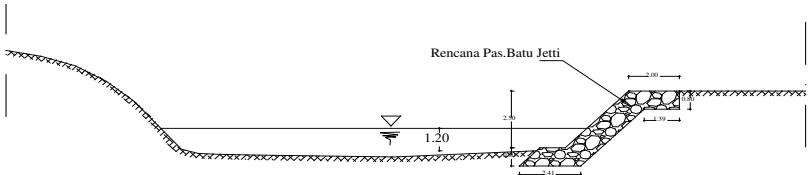
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 37 m  

Lokasi

Nama Kampung : Rajo Agam
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 6'43.34"S, 100°29'26.06"T	1° 6'41.66"S, 100°29'25.92"T	Rumah masyarakat berada dekat dengan bibir sungai	disaat debit air tinggi mengancam keamanan rumah warga		Revetment (susunan Batu Cobble Stone)	50

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	<i>Bentang sungai : 45 m</i> 

Lokasi

Nama Kampung : RaJo Agam
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 6'33.83"S, 100°29'25.00"T	1° 6'36.95"S, 100°29'25.36"T	Rumah makan Kayu gadang	disaat debit air tinggi mengancam keamanan rumah warga		Revetment (susunan Batu Cobble Stone)	50

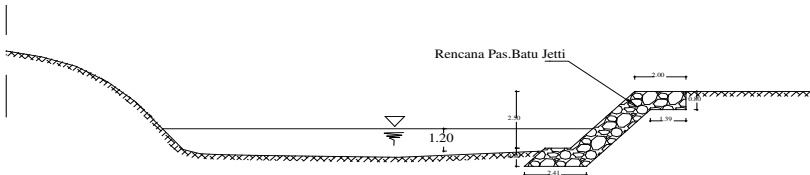
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 55 m

Lokasi

Nama Kampung : Koto Pulau
 Nama Nagari : Barung -Barung Balantai Selatan
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 6'25.76"S, 100°29'26.86"T	1° 6'29.18"S, 100°29'25.53"T	Mushalla depan rumah makan Alexandria	disaat debit air tinggi mengancam keamanan rumah warga		Revetment (susunan Batu Cobble Stone)	100

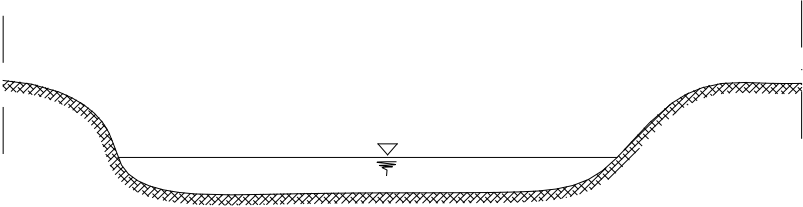
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	Bentang sungai : 66 m 

Lokasi

Nama Kampung : Sungai Lundang
 Nama Nagari : Kampung Baru Korong Nan Ampek
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AS	1° 6'19.38"S, 100°29'31.73"T		pertemuan Anak air Lundang dengan sungai batang tarusan bentang 15-20 m		Normal		
AT	1° 6'20.20"S, 100°29'29.55"T		Area tikungan sungai				

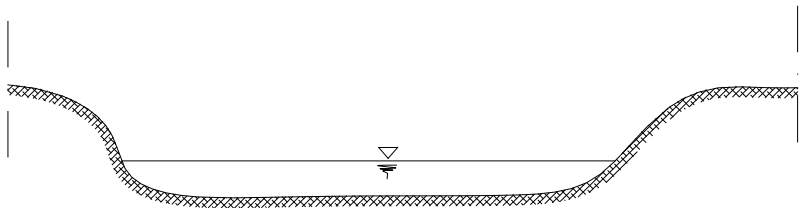
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	Bentang : 72 m  

Lokasi

Nama Kampung : Sungai Lundang
Nama Nagari : Kampung Baru Korong Nan Ampek
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1° 6'12.39"S, 100°29'14.68"T		Jembatan Sungai Lundang		baik		

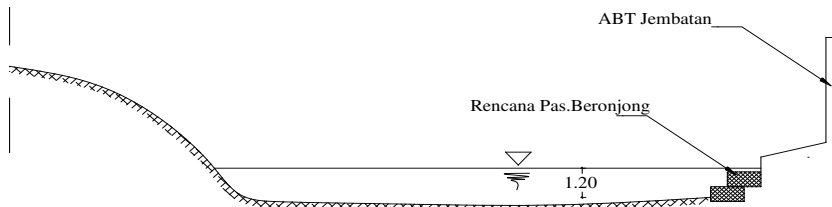
Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 55 m 

Lokasi

Nama Kampung : Sungai Lundang
Nama Nagari : Kampung Baru Korong Nan Ampek
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 6'11.85"S, 100°29'14.53"T		ABT Jembatan sungai lundang posisi sebelah kiri aliran berlobang akibat gerusan air	mengancam keamanan struktur jembatan		Pasangan bronjong (pengaman ABT Jembatan)	

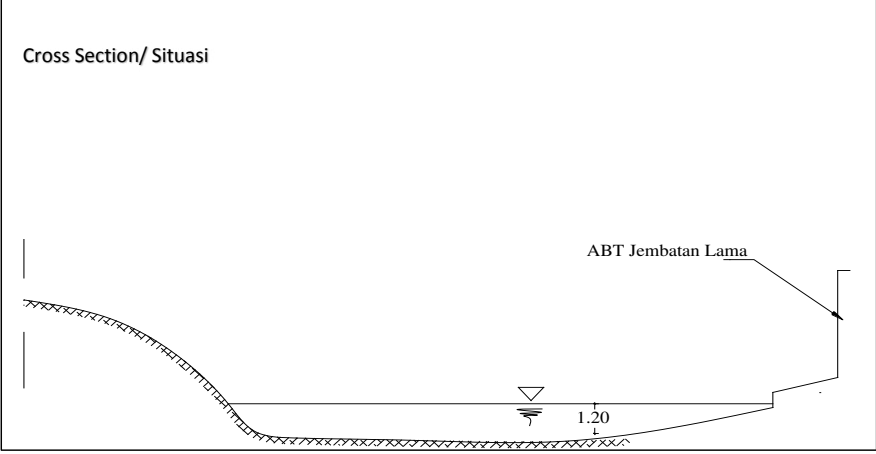
	Dokumentasi
Cross Section/ Situasi 	Bentang sungai : 60 m 

Lokasi

Nama Kampung : Sungai Lundang
 Nama Nagari : Kampung Baru Korong Nan Ampek
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1° 6'15.48"S, 100°29'12.74"T	1° 6'13.81"S, 100°29'13.09"T	pertemuan anak air dari bukit sungai lundang dengan sungai batang Tarusan bentang 2 m		Normal		55
	1° 6'13.92"S, 100°29'12.24"T		ABT Jembatan lama				

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	Bentang sungai : 53 m 

Lokasi

Nama Kampung : Sungai Lundang
 Nama Nagari : Kampung Baru Korong Nan Ampek
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
KT	1° 6'13.87"S, 100°29'10.93"T	1° 6'13.30"S, 100°29'7.72"T	rumah dan Musholla Darul Huda	terancam banjir, dan tergerusnya tebing		Revetment (susunan Batu Cobble Stone)	100

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 65 m

Lokasi

Nama Kampung : Sungai Lundang
 Nama Nagari : Kampung Baru Korong Nan Ampek
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AS	1° 6'8.54"S, 100°28'58.88"T		Pertemuan batang Tarusan dengan anak air Siguntua bentang 15-18 m		Kondisi normal		
KT	1° 6'11.46"S, 100°29'3.36"T	1° 6'8.31"S, 100°28'58.98"T	berdekatan jalan propinsi	tergerusnya tebing sungai mengakibatkan jalan terban		Revetment (susunan Batu Cobble Stone)	150

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 65 m

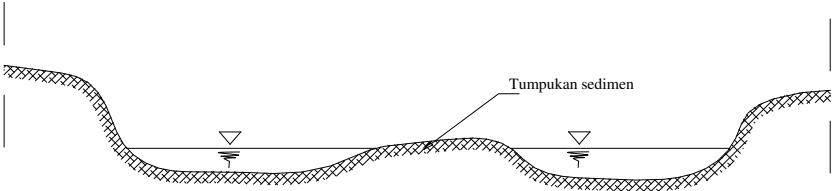
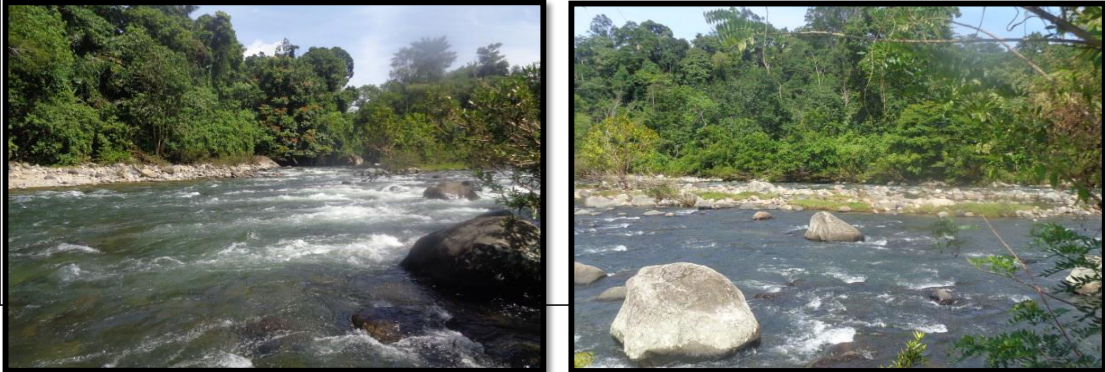
Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Sungai lundang
Nama Nagari : Kp. Baru korong nan IV
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
SL	1° 6'0.66"S, 100°29'9.81"T	1° 5'52.97"S, 100°29'14.25"T	terbentuknya alur baru sungai posisi di kanan aliran sungai, bentang 15-19 m, sepanjang 250 m'				

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 40 m 

Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Sungai lundang
 Nama Nagari : Kp. Baru korong nan IV
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1° 5'1.18"S, 100°29'17.49"T		pertemuan anak air dari desa baru dengan sungai batang tarusan, bentang 2 m terjadi penyempitan bentang sungai	tidak lancarnya aliran air sungai		normalisasi bentang sungai	200

Cross Section/ Situasi	Dokumentasi
	Bentang sungai : 27 m

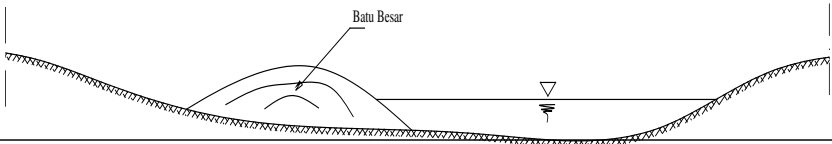
Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Desa Baru
 Nama Nagari : Kp. Baru korong nan IV
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AS	1° 4'46.57"S, 100°29'30.03"T		pertemuan Anak air kareh dengan sungai batang tarusan, bentang 15-18 m				
SD			terbentuknya sedimen dan tumpukan batu - batu besar				

	Dokumentasi
Cross Section/ Situasi 	Bentang sungai : 40 m 

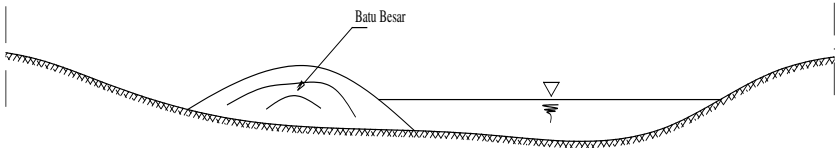
Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Sungai lundang
Nama Nagari : Kp. Baru korong nan IV
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1° 4'51.39"S, 100°29'31.50"T		Jembatan gantung		Baik		

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 30 m  

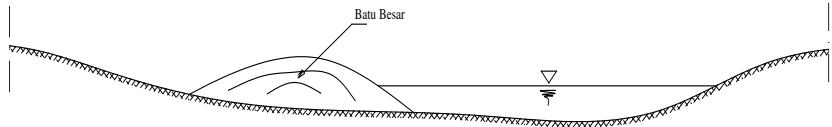
Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Taratak
Nama Nagari : Taratak Sei. Lundang
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1° 4'49.38"S, 100°29'46.85"T		pertemuan anak air Taruko dengan sungai batang tarusan, bentang 3-5 m		normal		

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 41 m 

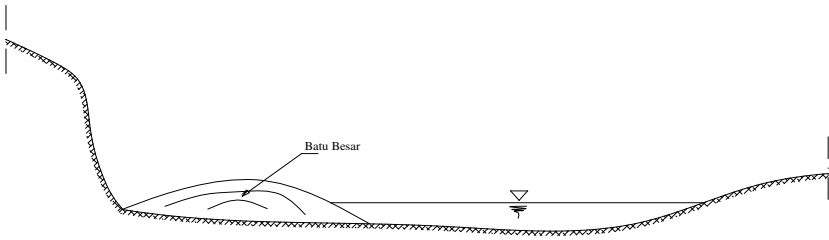
Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Taratak
Nama Nagari : Taratak Sei. Lundang
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
	1° 4'43.10"S, 100°29'57.21"T		Lubuk tumpukan batu besar disekitar alur sungai				

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 30 m
	

Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Taratak
 Nama Nagari : Sei. Lundang
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
BL	1° 4'35.88"S, 100°30'13.59"T		Bangunan Intake PDAM		- beberapa komponen intake rusak - bangunan utama kondisi baik	Rehabilitasi dan pemeliharaan	

	Dokumentasi
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 35 m  

Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Taratak
 Nama Nagari : Sei. Lundang
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
13	1° 4'5.51"S, 100°30'31.89"T		pertemuan anak air labak dengan batang Tarusan, bentang 6-8 m Tumpukan batu-batu besar disekitar alur sungai berdekatan dengan permukiman masyarakat		kondisi normal aman		

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 45 m

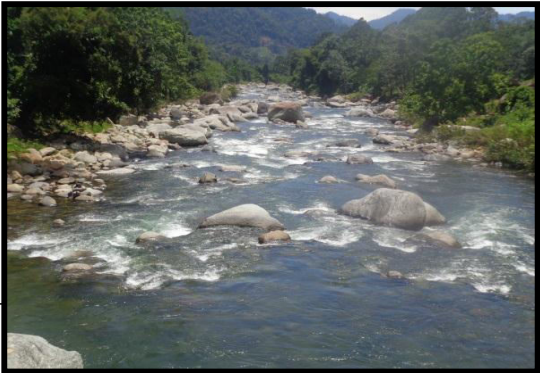
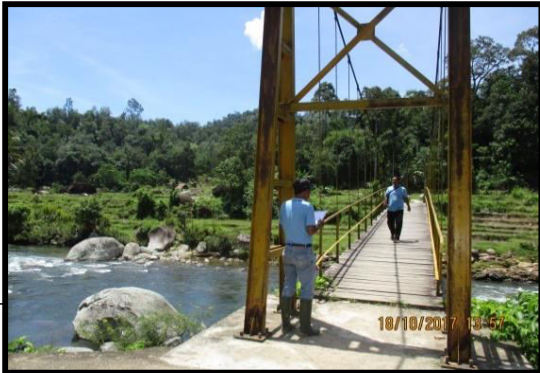
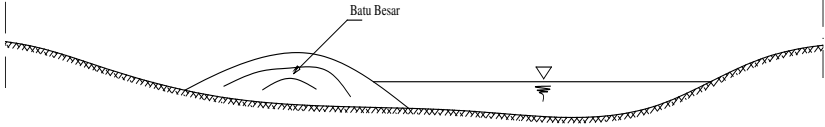
Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Taratak
Nama Nagari : Sei. Lundang
Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1° 3'57.75"S, 100°30'36.51"T		Jembatan Gantung kondisi ABT Jembatan baik				

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 40 m 

Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Taratak
 Nama Nagari : Sei. Lundang
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AT	1° 3'42.57"S, 100°30'39.28"T		area tikungan sungai adanya tumpukan batu-batu besar disekitar alur sungai		kondisi normal		

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi	Bentang sungai : 40 m

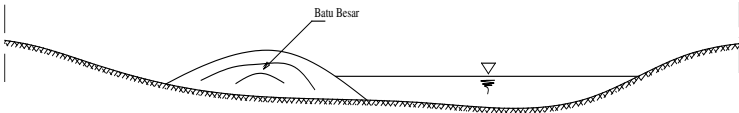
Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Taratak
 Nama Nagari : Sei. Lundang
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
AA	1° 3'37.28"S, 100°30'51.87"T		pertemuan anak air kiek dengan sungai batang tarusan, bentang 6-8 m Batu-batu besar disekitar alur sungai		kondisi normal		

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	Bentang sungai : 40 m 

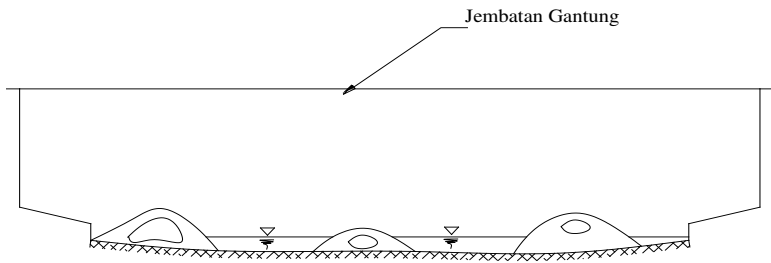
Lampiran

Lokasi

Nama Kampung : Taratak
 Nama Nagari : Sei. Lundang
 Kecamatan : Koto XI Tarusan



Kode	Titik Pengenal		Identifikasi Lapangan	Resiko / Dampak	Data Teknis		
	Pangkal	Ujung			Kondisi Existing	Solusi / Penanganan	Panjang (m')
JB	1° 3'27.59"S, 100°30'57.70"T		jembatan gantung kampung parak, taratak sungai lundang adanya tumpukan batu-batu besar disekitar alur sungai batas akhir permukiman masyarakat				

Dokumentasi	
Cross Section/ Situasi 	<i>Bentang sungai : 45 m</i> 