

## Lampiran 1. Data Survey

### 1. Survey Infrastruktur Sungai Pabelan

Kode Infrastruktur	Lebar Sungai	Tinggi muka air saat survey	Kedalaman penampang sungai	Kondisi muka air ketika banjir lahar dingin	Material Dasar Sungai	Sempadan Sungai	Bangunan Sungai	Non Jembatan	Jembatan	Material Dinding Penahan Tanah	Potensi Gerusan	x	y
SB	15	0,5	4,5		Krikil	Lahan Kosong	Jembatan	Bendung	Baja	Batu Kali	Ada	110,23659	7,6097
KB	23	0,8	12		Pasir	Pemukiman Lahan	Jembatan	Bendung	Beton	Batu Kali	Ada	110,26401	7,5768
hulu 3	12	0,3	6	tidak meluap	Batu	Kosong Lahan	Jembatan		Baja		Tidak	110,34995	7,5271
hulu 2	30,5	0,3	6	Tidak meluap	Batu	Kosong Lahan	Jembatan	Sabo DAM	Beton	Beton	Ada	110,34947	7,5269
hulu 1	47	0,3	3	meluap	Batu	Kosong	Jembatan	Sabo DAM	Beton	Beton	Ada	110,28219	-7,561
SB	28	0,4	4	meluap	Batu	Pemukiman	Jembatan		Baja	Bronjong	Ada	110,27493	7,5662
hilir 2	20	0,8	4,5	tidak meluap	Tanah	Pemukiman	Jembatan		Baja		Ada	110,23726	7,6093
SB	40	1	3	tidak meluap	Tanah	Pemukiman Lahan	Jembatan	Sabo DAM	Beton	Beton	Ada	110,23706	7,6093
hilir 3	23	0,4	4	Tidak meluap	Batu	Kosong Lahan	Jembatan	Bendung		Beton	Ada	110,23617	7,6111
hilir 1	11	0,4	4	tidak meluap	Batu	Kosong	Jembatan	Non	Baja		Ada	110,24468	7,6009
tengah	23	0,4	6	meluap	Pasir	Pemukiman	Jembatan	Bendung		Beton		110,26571	-7,576
Tengah 3	12	0,4	4	meluap	Batu	Pemukiman	Jembatan		Baja		Ada	110,26923	7,5744

## 2. *Survey* Sabo Dam Sungai Pabelan

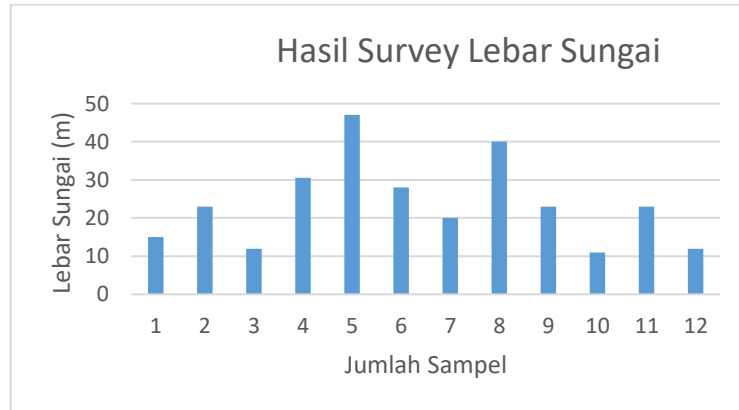
Kode infrastruktur	Lebar Sungai	Tinggi muka air saat survey	Kedalaman penampang sungai	Kondisi muka air ketika banjir lahar dingin	Material Dasar Sungai	Sempadan Sungai	Potensi Gerusan	Koordinat	
								X	Y
SD 1	30,5	0,3	6	Tidak meluap	Batu	Lahan Kosong	Tidak Ada	110,3495	7,52692
SD 2	47	0,3	3	meluap	Batu	Lahan Kosong	Tidak Ada	110,2822	7,56102
SD 3	40	1	3	tidak meluap	Tanah	Pemukiman	Ada	110,2371	-7,6093

## 3. *Survey* Bendung Sungai Pabelan

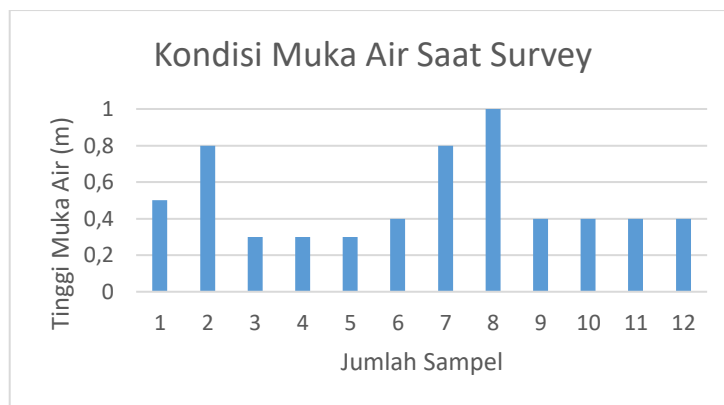
Kode infrastruktur	Lebar Sungai	Tinggi muka air saat survey	Kedalaman penampang sungai	Kondisi muka air ketika banjir lahar dingin	Material Dasar Sungai	Sempadan Sungai	Potensi Gerusan	Koordinat	
								X	Y
B1	15	0,5	4,5	Tidak Meluap	Batu Kali	Lahan Kosong	Ada	110,2366	7,60966
B2	23	0,8	12	Tidak Meluap	Batu Kali	Pemukiman	Ada	110,264	7,57685
B3	23	0,4	4	Tidak Meluap	Beton	Lahan Kosong	Ada	110,2362	7,61113
B4	23	0,4	6	Meluap	Beton	Pemukiman	Tidak Ada	110,2657	7,57596

4. Data Infrastruktur (Grafik Batang)

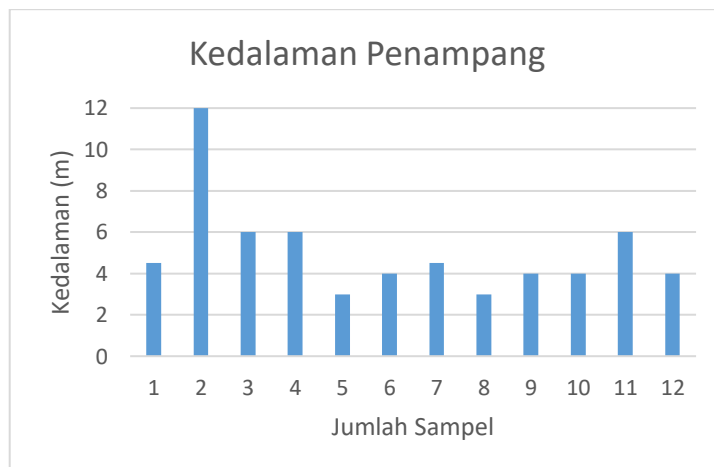
a. Lebar sungai



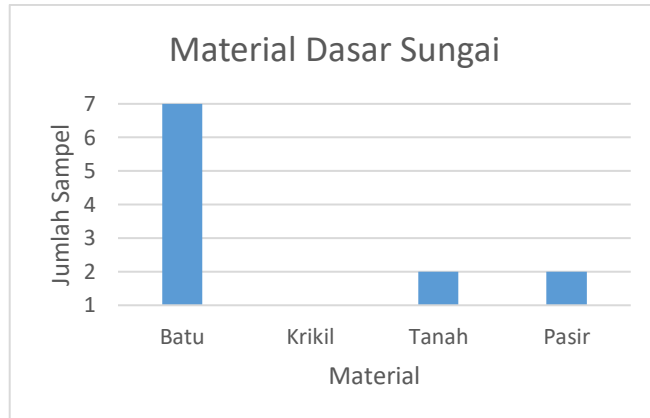
b. Muka air saat survey



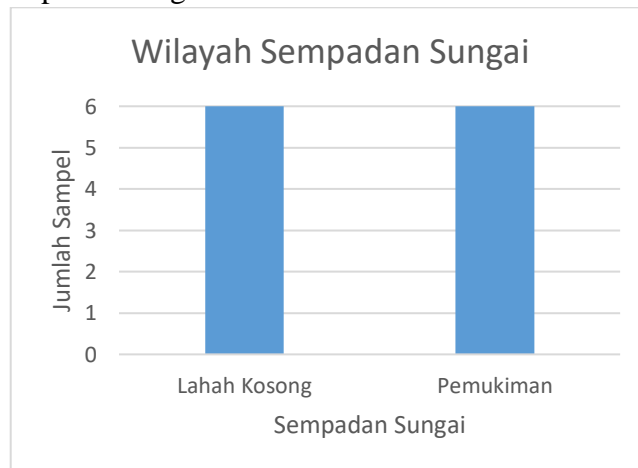
c. Kedalaman penampang



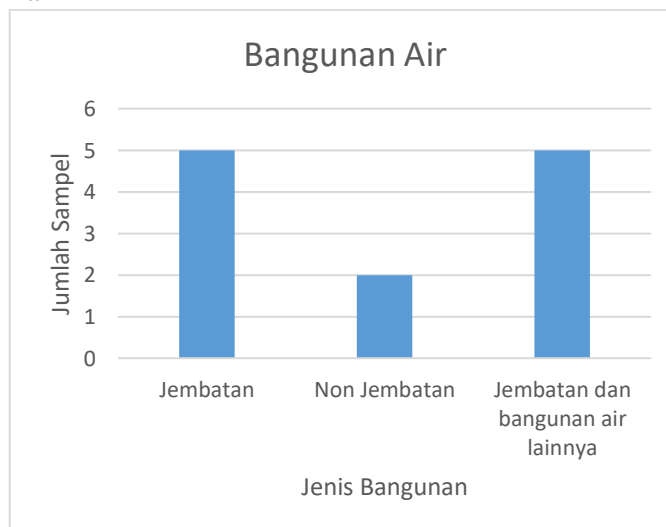
d. Material sungai



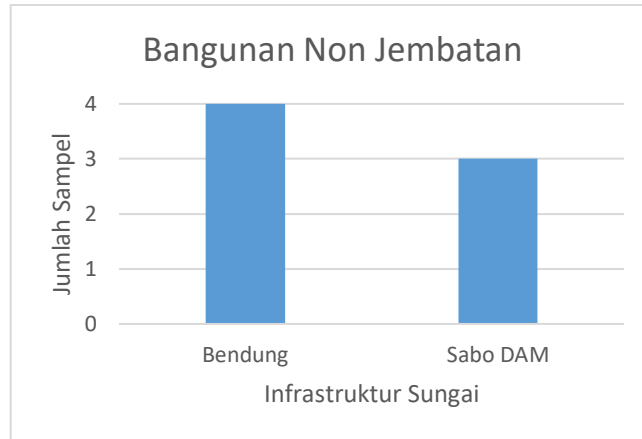
e. Wilayah sempadan sungai



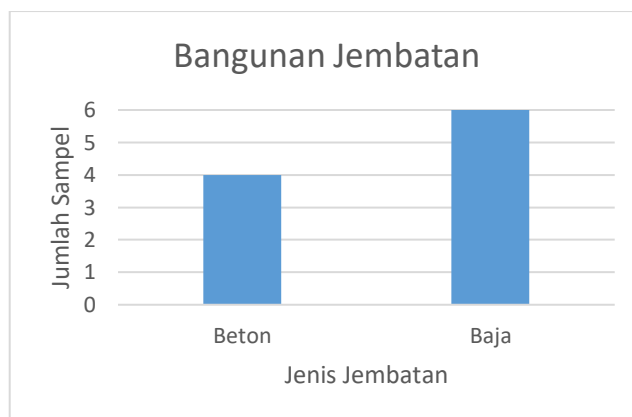
f. Bangunan air



g. Bangunan non jembatan



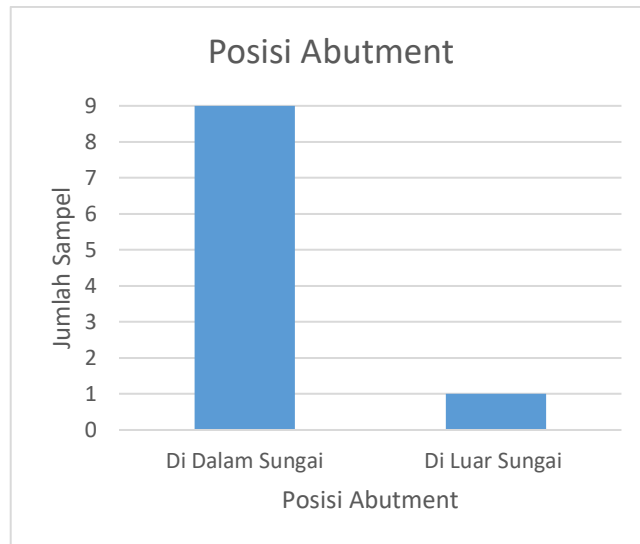
h. Bangunan jembatan



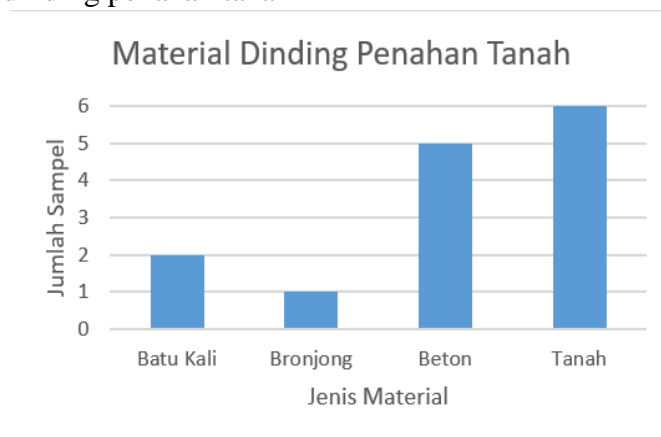
i. Pilar Jembatan



j. Posisi aboutment



k. Material dinding penahan tanah



l. Potensi Gerusan

