

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil analisa embung di Nagari Palaluar Kecamatan Koto Tujuh Kabupaten Sijunjung dapat disimpulkan sebagai berikut.

- a. Daerah aliran sungai Padang Langkuas berada di dekat stasiun Saniang Baka sehingga untuk analisa curah hujan rencana digunakan data curah hujan maksimum dari stasiun Saniang Baka pertahun nya terhitung dari tahun 2005-2019. Metode yang digunakan dalam analisis curah hujan yakni metode distribusi gumbel, hal ini dikarenakan nilai kritisnya paling kecil. Adapun curah hujan rencana metode distribusi normal adalah 233,95 mm. Sedangkan hasil analisa perhitungan debit banjir rencana embung menggunakan metode log normal dengan periode curah hujan 100 tahun menghasilkan $Q = 220,623$. Untuk perhitungan debit banjir yang ada di lapangan yakni sebesar $13,719 \text{ m}^3/\text{dtk}$ mendekati nilai debit banjir pada metode rasional dengan debit $13,588 \text{ m}^3/\text{dtk}$. Dan untuk debit banjir rencana tahunan diambil nilai Q_{50} dari metode rasional yakni sebesar $37,079 \text{ m}^3/\text{dtk}$.
- b. Perencanaan bentuk hidrolis embung yakni menggunakan embung mercu bulat dengan tinggi mercu rencana 6 m, elevasi sayap mercu +153,19 m, elevasi mercu embung +151 m, elevasi tinggi muka air banjir di atas mercu 152,69 m. Lebar sungai 10 m dengan volume tampungan sebesar $251,96 \text{ m}^3$ pada kedalaman 3 m dari kedalaman tinggi muka air normal dapat memenuhi kebutuhan masyarakat sebanyak 60 kartu keluarga.
- b. Stabilitas embung dikontrol terhadap guling, geser, dan daya dukung tanah. Kontrol terhadap guling menghasilkan nilai sebesar $1,765 \geq 1,5$, kontrol terhadap geser menghasilkan nilai sebesar $1,662 \geq 1,5$, sedangkan kontrol terhadap daya dukung tanah menghasilkan nilai sebesar $9,176 < 59,101 \text{ ton/m}^2$ dan $1,172 < 59,101 \text{ ton/m}^2$. Kemudian dalam kondisi banjir, kontrol terhadap guling menghasilkan nilai sebesar $1,884 > 1,50$, sedangkan kontrol terhadap geser menghasilkan nilai $2,104 > 1,50$, $3,92 < \frac{B}{6}$.

5.2 Saran

1. Untuk menjaga ketersediaan air, agar dilakukan reboisasi di daerah hulu embung.
2. Diharapkan masyarakat yang memanfaatkan air dari embung agar dapat memelihara embung dengan baik

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, 2010, *Curah Hujan*
- Dinas Pengelolaan Sumber Daya Air, 2010, Provinsi Sumatera Barat
- Dinas Pekerjaan Umum Pengelolaan Sumber Daya Air, 2013, Standar Perencanaan Irigasi KP 06-Bangunan Utama, Padang
- Kamiana I, 2011, *Teknik Perhitungan Debit Rencana Bangunan Air*, Graha Ilmu, Jakarta
- Lorens, Blognya, 2014, *Menghitung Intensitas Curah Hujan*
- Mawardi, Erman, Moch. Memed, 2002, *Desain Hidrolik Bendung Air*, ALFABETA, Bandung
- Norayana, Arvie, Bachtiar Khoirum W, 2012, *Perencanaan Embung*
- Utami, Hesti Astria, Galang Sri Naledra, 2015, *Perencanaan Embung*
- Utama, L, 2013, *Hidrologi Teknik*, Bunghatta Press, Padang
- Wulandari Sri dan Soebagio, 2013, *Studi Pengembangan Metode Poligon Thissen Pada Perhitungan Curah Hujan*
- Kamiana, I Made, 2011. *Teknik Perhitungan Debit Rencana Bangunan Air (Cetakan Pertama)* Yogyakarta: Graha Ilmu
- Wamardi, Erman, 2010. *Desain Hidrolik Bangunan Irigasi (Cetakan Kedua)*. Bandung: Alfabeta.
- Soediby, 2003, *Teknik Bendungan (Cetakan Kedua)*. Jakarta: PT. Pradya Paramitra.
- Sosrodarsono, Suyono, Kensaku Takeda. 2002. *Bendungan Type Urugan (Cetakan Kelima)*, Jakarta: PR. Pradya Paramita.
- Subarkah, Iman. 1980. *Hidrologi Untuk Perencanaan Bangunan Air*. Bandung: Idea Dharma

LAMPIRAN

No	Periode Peluang (T)	Peluang	K_T
1	1.001	0.999	-3.05
2	1.005	0.995	-2.58
3	1.010	0.990	-2.33
4	1.050	0.950	-1.64
5	1.110	0.900	-1.28
6	1.250	0.800	-0.84
7	1.330	0.750	-0.67
8	1.430	0.700	-0.52
9	1.670	0.600	-0.25
10	2.000	0.500	0.00
11	2.500	0.400	0.25
12	3.330	0.300	0.52
13	4.000	0.250	0.67
14	5.000	0.200	0.84
15	10.000	0.100	1.28
16	20.000	0.050	1.64
17	50.000	0.020	2.05
18	100.000	0.010	2.33
19	200.000	0.005	2.58
20	500.000	0.002	2.88
21	1,000.000	0.001	3.09

Sumber : I Made Kamiana, 2011

Lampiran 2. 2 Nilai K_T untuk Distribusi Log Person Type III (G atau C positif)

Coefficient Cs	Return Period in Years						
	2	5	10	25	50	100	200
	Exceedence Probability						
	0.50	0.20	0.10	0.04	0.02	0.01	0.005
1	2	3	4	5	6	7	8
3.0	-0.396	0.420	1.180	2.278	3.152	4.051	4.970
2.9	-0.390	0.440	1.195	2.277	3.134	4.013	4.909
2.8	-0.384	0.460	1.210	2.275	3.114	3.973	4.847
2.7	-0.376	0.479	1.224	2.272	3.093	3.932	4.783
2.6	-0.368	0.499	1.238	2.267	3.071	3.889	4.718
2.5	-0.360	0.518	1.250	2.262	3.048	3.845	4.652
2.4	-0.351	0.537	1.262	2.256	3.023	3.800	4.584
2.3	-0.341	0.555	1.274	2.248	2.997	3.573	4.515
2.2	-0.330	0.574	1.284	2.240	2.970	3.705	4.444
2.1	-0.319	0.592	1.294	2.230	2.942	3.656	4.372
2.0	-0.307	0.609	1.302	2.219	2.912	3.605	4.298
1.9	-0.294	0.627	1.310	2.207	2.881	3.553	4.223
1.8	-0.282	0.643	1.318	2.193	2.848	3.499	4.147
1.7	-0.268	0.660	1.324	2.179	2.815	3.444	4.069
1.6	-0.254	0.675	1.329	2.163	2.780	3.388	3.990
1.5	-0.240	0.690	1.333	2.146	2.743	3.330	3.910
1.4	-0.225	0.705	1.337	2.128	2.706	3.271	3.828
1.3	-0.210	0.719	1.339	2.108	2.666	3.211	3.745
1.2	-0.195	0.732	1.340	2.087	2.626	3.149	3.661
1.1	-0.180	0.745	1.341	2.066	2.585	3.087	3.575
1.0	-0.164	0.758	1.340	2.043	2.542	3.022	3.489
0.9	-0.148	0.769	1.339	2.018	2.498	2.957	3.401
0.8	-0.132	0.780	1.336	1.993	2.453	2.891	3.312
0.7	-0.116	0.790	1.333	1.967	2.407	2.824	3.223
0.6	-0.099	0.800	1.328	1.939	2.359	2.755	3.132
0.5	0.083	0.808	1.323	1.910	2.311	2.686	3.041
0.4	-0.660	0.816	1.317	1.880	2.261	2.815	2.949
0.3	-0.050	0.824	1.309	1.849	2.211	2.544	2.856
0.2	-0.033	0.830	1.301	1.818	2.159	2.472	2.763
0.1	-0.017	0.836	1.292	1.785	2.107	2.400	2.670
0.0	0	0.842	1.282	1.751	2.054	2.326	2.576

Lampiran 2. 3 Nilai K_T untuk Distribusi Log Person Type III (G atau C negatif)

Coefficient Cs or Cw	Return Period in Years						
	2	5	10	25	50	100	200
	Exceedence Probability						
	0.50	0.20	0.10	0.04	0.02	0.01	0.005
1	2	3	4	5	6	7	8
-0.1	0.017	0.846	1.270	0.716	2.000	2.252	2.482
-0.2	0.033	0.850	1.258	1.680	1.945	2.178	2.388
-0.3	0.050	0.853	1.245	1.643	1.890	2.104	2.294
-0.4	0.066	0.855	1.231	1.606	1.834	2.029	2.201
-0.5	0.083	0.856	1.216	1.567	1.777	1.955	2.108
-0.6	0.099	0.857	1.200	1.528	1.700	1.880	2.016
-0.7	0.116	0.857	1.183	1.488	1.663	1.806	1.926
-0.8	0.132	0.856	1.166	1.488	1.660	1.733	1.837
-0.9	0.148	0.854	1.147	1.407	1.549	1.660	1.749
-1.0	0.164	0.852	1.128	1.366	1.492	1.588	1.664
-1.1	0.180	0.848	1.107	1.324	1.434	1.518	1.581
-1.2	0.195	0.844	1.086	1.282	1.379	1.449	1.501
-1.3	0.210	0.838	1.064	1.240	1.324	1.383	1.424
-1.4	0.225	0.835	1.041	1.198	1.270	1.318	1.351
-1.5	0.240	0.825	1.018	1.157	1.217	1.256	1.282
-1.6	0.254	0.817	0.994	1.116	1.166	1.197	1.216
-1.7	0.268	0.808	0.970	1.075	1.116	1.140	1.155
-1.8	0.282	0.799	0.945	1.035	1.069	1.087	1.097
-1.9	0.294	0.788	0.920	0.996	1.023	1.037	1.044
-2.0	0.307	0.777	0.895	0.959	0.980	0.990	0.995
-2.1	0.319	0.765	0.869	0.923	0.939	0.946	0.949
-2.2	0.330	0.752	0.844	0.888	0.900	0.905	0.907
-2.3	0.341	0.739	0.819	0.855	0.864	0.867	0.869
-2.4	0.351	0.725	0.795	0.823	0.830	0.832	0.833
-2.5	0.360	0.711	0.771	0.793	0.798	0.799	0.800
-2.6	0.368	0.696	0.747	0.764	0.768	0.769	0.769
-2.7	0.376	0.681	0.724	0.738	0.740	0.740	0.741
-2.8	0.384	0.666	0.702	0.712	0.714	0.714	0.714
-2.9	0.390	0.651	0.681	0.683	0.689	0.690	0.690
-3.0	0.396	0.636	0.666	0.666	0.666	0.667	0.667

Sumber : I Made Kamiana, 2011

Lampiran 2. 4 Nilai parameter Chi-Kuadrat kritis (X^2_{cr})

Df	α Derajat kepercayaan							
	0,995	0,99	0,975	0,95	0,05	0,025	0,01	0,005
1	3,9E-05	0,00016	0,00098	0,00393	3,841	5,024	6,635	7,879
2	0,01	0,0201	0,0506	0,103	5,991	7,378	9,21	10,597
3	0,0717	0,115	0,216	0,352	7,815	9,348	11,345	12,838
4	0,207	0,297	0,484	0,711	9,488	11,143	13,277	14,86
5	0,412	0,554	0,831	1,145	11,07	12,832	15,086	16,75
6	0,676	0,872	1,237	1,635	12,592	14,449	16,812	18,548
7	0,989	1,239	1,69	2,167	14,067	16,013	18,475	20,278
8	1,344	1,646	2,18	2,733	15,507	17,535	20,09	21,955
9	1,735	2,088	2,7	3,325	16,919	19,023	21,666	23,589
10	2,156	2,558	3,247	3,94	18,307	20,483	23,209	25,188
11	2,603	3,053	3,816	4,575	19,675	21,92	24,725	26,757
12	3,074	3,571	4,404	5,226	21,026	23,337	26,217	28,3
13	3,565	4,107	5,009	5,892	22,362	24,736	27,688	29,819
14	4,075	4,66	5,629	6,571	23,685	26,119	29,141	31,319
15	4,601	5,229	6,262	7,261	24,996	27,488	30,578	32,801
16	5,142	5,812	6,908	7,962	26,296	28,845	32	34,267
17	5,697	6,408	7,564	8,672	27,587	30,191	33,409	35,718
18	6,265	7,015	8,231	9,39	28,869	31,526	34,805	37,156
19	6,844	7,633	8,907	10,117	30,144	32,852	36,191	38,582
20	7,434	8,26	9,591	10,851	31,41	34,17	37,566	39,997
21	8,034	8,897	10,283	11,591	32,671	35,479	38,932	41,401
22	8,643	9,542	10,982	12,338	33,924	36,781	40,289	42,796
23	9,26	10,196	11,689	13,091	36,172	38,076	41,683	44,181
24	9,886	10,856	12,401	13,848	36,415	39,364	42,98	45,558
25	10,52	11,524	13,12	14,611	37,652	40,646	44,314	46,928
26	11,16	12,198	13,844	15,379	38,885	41,923	45,642	48,29
27	11,808	12,879	14,573	16,151	40,113	43,194	46,963	49,645
28	12,461	13,565	15,308	16,928	41,337	44,461	48,278	50,993
29	13,121	14,256	16,047	17,708	42,557	45,722	49,588	52,336
30	13,787	14,953	16,791	18,493	43,773	46,979	50,892	53,672

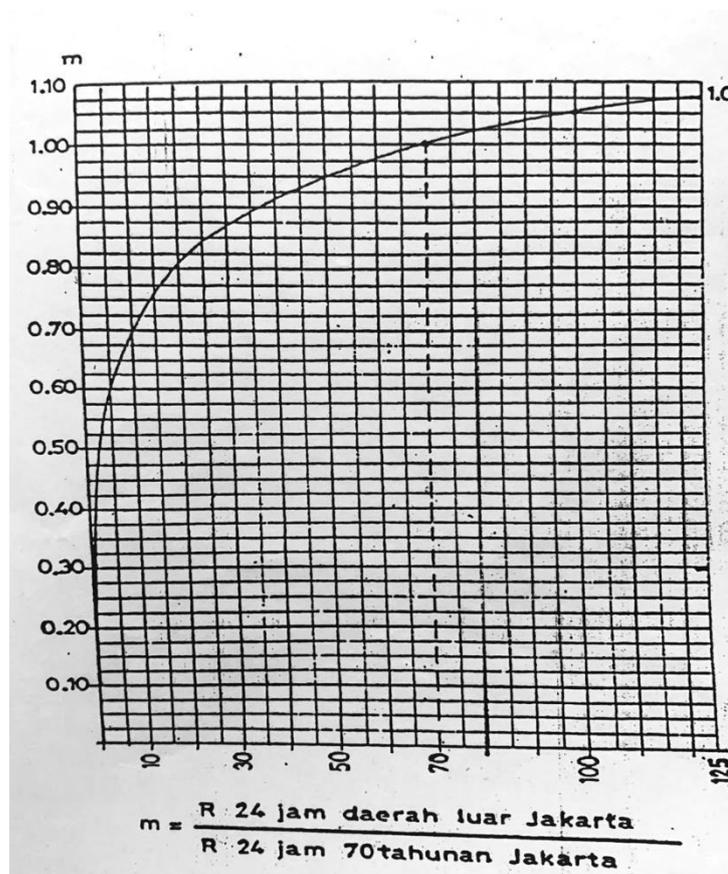
Sumber : I Made Kamiana, 2011

Lampiran 2. 6 Nilai ΔP Kritis untuk Uji Keselarasan Smirnov-Kolmogorov

N	Derajat Kepercayaan, α			
	0,2	0,1	0,05	0,01
5	0,45	0,51	0,56	0,67
10	0,32	0,37	0,41	0,49
15	0,27	0,3	0,34	0,4
20	0,23	0,26	0,29	0,36
25	0,21	0,24	0,27	0,32
30	0,19	0,22	0,24	0,29
35	0,18	0,2	0,23	0,27
40	0,17	0,19	0,21	0,25
45	0,16	0,18	0,2	0,24
50	0,15	0,17	0,19	0,23
N>50	$\frac{1,07}{N^{0,5}}$	$\frac{1,22}{N^{0,5}}$	$\frac{1,36}{N^{0,5}}$	$\frac{1,63}{N^{0,5}}$

Sumber : I Made Kamiana, 201

Lampiran 2. 7 Grafik Koefisien Perbandingan Curah Hujan



Sumber : Sumber : I Made Kamiana, 2011

Lampiran 2. 8 Harga Kekasaran Koefisien Stickler (K) Untuk Saluran Tanah

Debit rencana (m ³ /detik)	K
Q > 10	45
5 < Q < 10	42,5
1 < Q < 5	40
Q < 1 dan saluran tersier	35

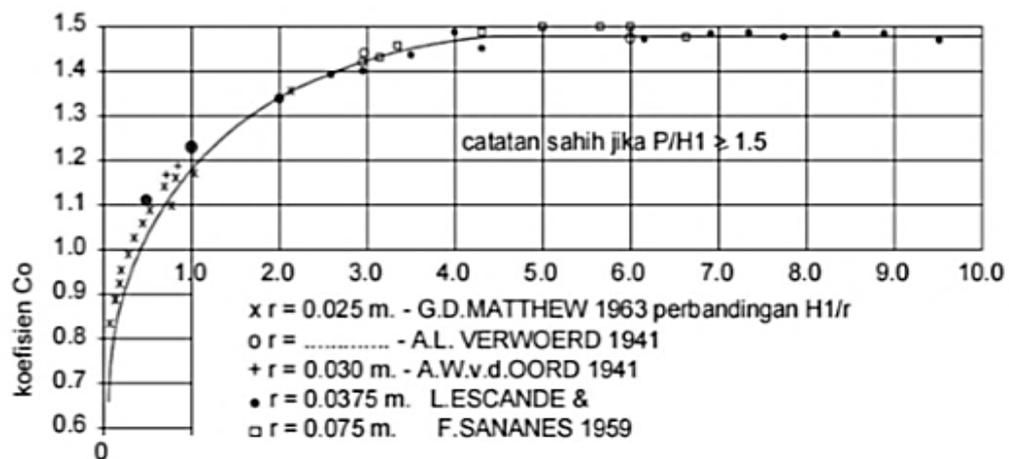
Sumber: Standar Perencanaan Irigasi KP-04, 2013

Lampiran 2. 9 Efisiensi Saluran Irigasi

Saluran	Efisiensi %
Primer	90
Sekunder	90
tersier	80

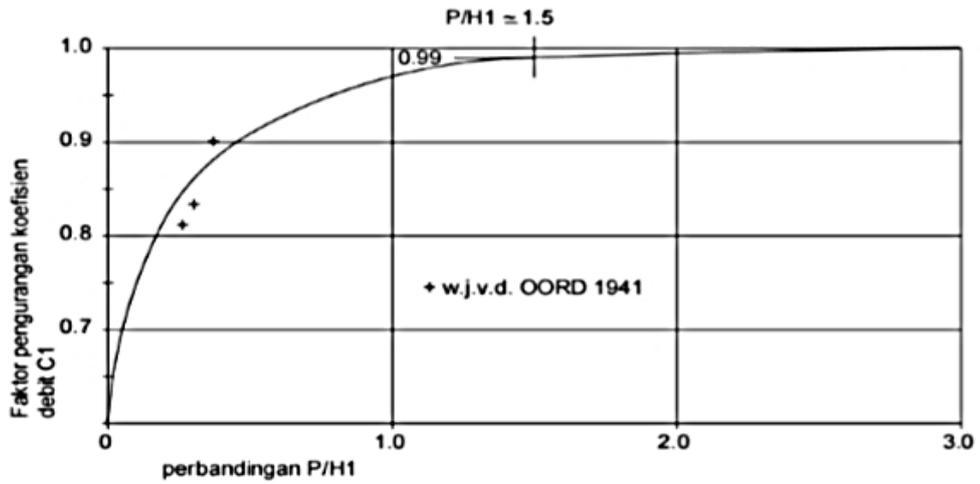
Sumber : <https://ojs.ukim.ac.id/index.php/manumata/article/download/225/156>

Lampiran 2. 10 Harga-harga Koefisien C_0 untuk Bendung Ambang Bulat sebagai Fungsi Perbandingan (H_1/r)



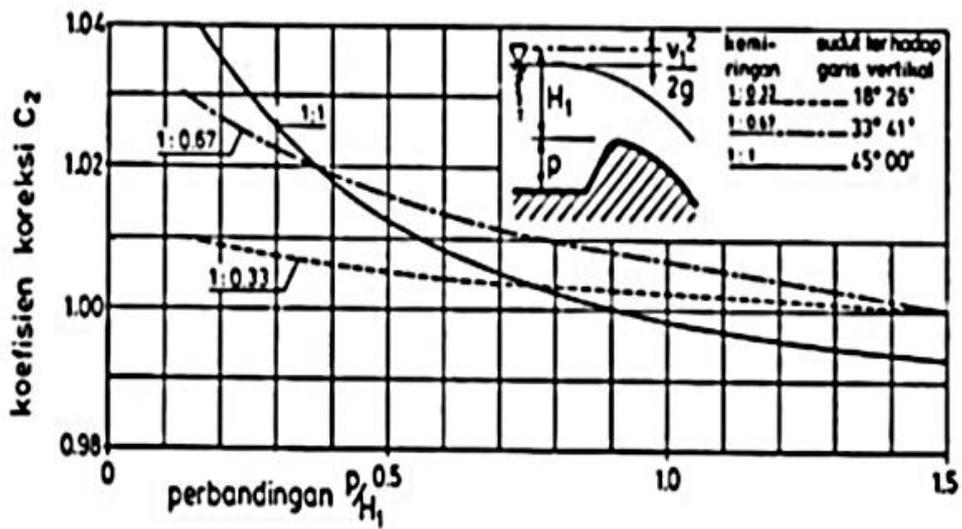
Sumber: Standar Perencanaan Irigasi KP-02, 2013

Lampiran 2. 11 Koefisien C_1 sebagai Fungsi Perbandingan p/H_1



Sumber: Standar Perencanaan Irigasi KP-02, 2013

Lampiran 2.12 Harga-harga koefisien C_2 untuk bendung mercu bulat



Sumber: Standar Perencanaan Irigasi KP-02, 2013

Lampiran 2. 13 Periode Ulang dan Percepatan Dasar Gempa a_c

Periode Ulang (Tahun)	a_c (gal = cm/dt ²)
10	90
20	120
50	160
100	190
200	220
500	250
1000	280

Sumber: Standar Perencanaan Irigasi KP-06, 2010

Lampiran 2.14 Koefisien Zona Gempa

Zona	Koefisien Zona Z
A	0,00 - 0,30
B	0,30 - 0,60
C	0,60 - 0,90
D	0,90 - 1,20
E	1,20 - 1,40
F	1,40 - 1,60

DATA CURAH HUJAN

2005

Pos Hujan Manual : Saning Bakar
No. Kadaster : 0118
Daerah Aliran Sungai :
Satuan Wilayah Sungai :
Propinsi : Sumatera Barat **Kabupaten** : Sotok
Kacamatan : Lembah Guamanbi **Desa** : Danau Ditas
Data Geografe :
Lintang : 0
Bujur : 0
Daerah Tangkapan Air (Km2) :
Tgl. Dibangun : 28/05/1973 **Dibangun Oleh** : DPMA
Jenis Alat : Manual
Pengelola : Balai Balang Hari
Keterangan :

Curah Hujan Ekstrim

Curah Hujan Maksimum : 17,1 pada tanggal 24/07/2005
Curah Hujan Minimum : 3,5 pada tanggal 28/07/2005
Curah Hujan Maksimum Yang Pernah Terjadi :
Curah Hujan Minimum Yang Pernah Terjadi :

Tabel Curah Hujan Harian (mm)

Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Oktr	Nov	Des
1	td	0	0	0	0	0						
2	td	0	0	0	0	0						
3	td	0	0	0	0	0						
4	td	0	0	0	0	0						
5	td	0	0	0	0	0						
6	td	0	0	0	0	0						
7	td	0	0	0	0	0						
8	td	0	0	0	0	0						
9	td	0	0	0	0	0						
10	td	0	0	0	0	0						
11	td	0	0	0	0	0						
12	td	0	0	0	0	0						
13	td	0	0	0	0	0						
14	td	0	0	0	0	0						
15	td	0	0	0	0	0						
16	td	0	0	0	0	0						
17	td	0	0	0	0	0						
18	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
19	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
20	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
21	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
22	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
23	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
24	td	td	td	td	td	td	17,1	0	0	0	0	0
25	td	td	td	td	td	td	7,7	0	0	0	0	0
26	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
27	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
28	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
29	td	td	td	td	td	td	3,5	0	0	0	0	0
30	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
31	td	td	td	td	td	td	0	0	0	0	0	0
Rata Rata							9,43					
Maksimum							17,1					
Minimum							3,5					
Jumlah	0	0	0	0	0	0	28,3	0	0	0	0	0
Harat Hujan							3					

Data Tahunan :
Rata rata : 9,42 **Maksimum :** 17,1 **Minimum :** 3,5 **Jumlah :** 28,3 **Harat Hujan :** 3

DATA CURAH HUJAN

2004

Pos Hujan Manual : Saming Bakar
 No. Kadaster : 0118
 Daerah Aliran Sungai :
 Saluran Wilayah Sungai :
 Propinsi : Sumatera Barat Kabupaten : Solok
 Kecamatan : Lembah Quamant Desa : Danau Datas
 Data Geografis :
 Bujur : 0
 Daerah Tangkapan Air (Km²) :
 Tgl. Dibangun : 28/05/1979 Dibangun Oleh : DPMA
 Jenis Alat : Manual
 Pengelola : Balai Batang Hari
 Keterangan :

Curah Hujan Ekstrem

Curah Hujan Maksimum :
 Curah Hujan Minimum :
 Curah Hujan Maksimum Yang Pernah Terjadi :
 Curah Hujan Minimum Yang Pernah Terjadi :

Tabel Curah Hujan Harian (mm)

Tanggal	Jan	Feb	Mbr	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des
1	td											
2	td											
3	td											
4	td											
5	td											
6	td											
7	td											
8	td											
9	td											
10	td											
11	td											
12	td											
13	td											
14	td											
15	td											
16	td											
17	td											
18	td											
19	td											
20	td											
21	td											
22	td											
23	td											
24	td											
25	td											
26	td											
27	td											
28	td											
29	td											
30	td											
31	td											

Rata-Rata

Maksimum

Minimum

Jumlah

Horl Hujan

Data Tahunan :

DATA CURAH HUJAN

2008

Pos Hujan Manual : Saning Bakar
 No. Kadaster : 0118
 Daerah Aliran Sungai : BT.OMBILIN
 Satuan Wilayah Sungai : INDRAGIRI
 Propinsi : Sumatera Barat
 Kecamatan : X Kota Singkarak
 Data Geografis : Ujung : 0 42 5
 Bujur : 100⁰ 34 40
 Kabupaten : Solok
 Desa : Saning Bakar
 Daerah Tangkapan Air (km²) :
 Tgl. Dibangun : 12/30/1978 Dibangun Oleh : DPMA
 Jenis Alat : Manual
 Pengelola : Balai PSDA Kuantan Indragiri
 Keterangan :

Curah Hujan Ekstrem

Curah Hujan Maksimum : 109 pada tanggal 12/02/2008
 Curah Hujan Minimum : 2 pada tanggal 17/03/2008
 Curah Hujan Maksimum Yang Pernah Terjadi :
 Curah Hujan Minimum Yang Pernah Terjadi :

Tabel Curah Hujan Harian (mm)

Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agst	Sep	Oktr	Nov	Des
1	0	35	0	0	0	0	0	0	25	5,5	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	24,5	0	0	0
3	0	0	0	0	0	17	34,5	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0
5	0	0	15	0	0	0	0	0	13,5	13,5	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,6	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,5	0	28
8	0	0	0	59,5	0	31,5	0	0	0	0	0	0
9	0	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	22,5	0	0	3	0	0	0	10,5	0	0
11	0	0	22,5	0	0	0	24	0	0	40,5	0	0
12	0	109	57,5	0	0	0	0	26	0	0	0	0
13	0	0	0	9,6	0	0	0	0	13	0	0	0
14	0	0	48	8,5	0	0	0	0	0	17	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	8,5	11	0	0
16	0	0	42,5	0	0	0	0	0	0	0	22	0
17	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	78
18	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,5	0
20	0	0	0	22	0	43	52	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	22	0	21	0	0
22	0	23	14	33,6	0	0	0	20	0	20	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	30,4	0	14	0	0	0	0	0	0	0	86
26	0	3	0	0	0	0	0	0	20,6	0	0	17
27	0	0	0	0	0	0	0	22	6,5	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0
Rata-Rata		39,2	30,76	20,29	37	30,5	36,93	20,2	19,19	15,18	15,25	46,25
Maksimum		109	57,5	38,5	37	43	52	26	38	40,3	22	78
Minimum		3	2	8,5	37	17	24	11	0,5	6,6	8,5	17
Jumlah	0	274,4	277	142	37	81,5	110,6	101	153,6	187	30,5	186
Hari Hujan		7	9	7	1	3	3	5	8	11	2	4

Data Tahunan :
 Rata-rata : 26,16 Maksimum : 109 Minimum : 2 Jumlah : 1506,4 Hari Hujan : 90

DATA CURAH HUJAN

2010

Jenis Hujan Manual : Saringan Bakar
 Kode : 011B
 Nama Aliran Sungai : BT, OMBILIN
 Nama Wilayah Sungai : INDRAGIRI
 Provinsi : Sumatera Barat
 Kabupaten : Solok
 Kecamatan : X Koto Singkarak
 Desa : Saring Bakar
 Koordinat Geografis :
 Lintang : 0 42 5
 Bujur : 100 0 34 40
 Luas Tangkapan Air (Km²) :
 Dibangun : 12/30/1978 Dibangun Oleh : DPMA
 Jenis Alat : Manual
 Lokasi : Balai PSDA Kuantan Indragiri

Jenis Hujan Elektrik :
 Hujan Maksimum : 64 pada tanggal 11/04/2010
 Hujan Minimum : 5 pada tanggal 24/08/2010
 Hujan Maksimum Yang Pernah Terjadi :
 Hujan Minimum Yang Pernah Terjadi :



Tabel Curah Hujan Harian (mm)

Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
2	0	17,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
3	0	17,5	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	46	0	0	0	5	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	20	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	33	64	0	0	23	0	0	0	0	0
12	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	26	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	29	0	0	0	5	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0
27	0	0	0	0	0	0	50	22	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0
29	0	0	0	0	14,5	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	14,5	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<hr/>												
Rata-rata	20,67	23,25	39,2	35,6	46	11	18	9,5	8			
Jumlah	26	29	60	64	48	17	23	9,5	7			
Min	14,5	17,5	33	22	46	5	13	9,5	5			
Maks	23	0	50	178	92	22	36	9,5	18			
Hujan	5	4	5	5	2	2	2	1	3			

Hari Hujan : 34

Tahun : 24,36

Maksimum : 64

Minimum : 5

Jumlah : 821,5

DATA CURAH HUJAN

2011

Pos Hujan Manual : Saming Bakar
 No. Kadaster : 0118
 Daerah Aliran Sungai :
 Saluran Wilayah Sungai :
 Propinsi : Sumatera Barat
 Kecamatan : X Kota Singkarak
 Data Geografis :
 Lintang : 0
 Bujur : 100⁰
 Kabupaten : Solok
 Desa : Saming Bakar
 42 5
 34 40
 Daerah Tangkapan Air (Km²) :
 Tgl. Dibangun : 30/12/1976 Dibangun Oleh : DPMA
 Jenis Alat : Manual
 Pengelola : Balai PSDA Kuantan Indragiri
 Keterangan :

Curah Hujan Ekstrim

Curah Hujan Maksimum : 70 pada tanggal 22/06/2011
 Curah Hujan Minimum : 1 pada tanggal 11/08/2011
 Curah Hujan Maksimum Yang Pernah Terjadi :
 Curah Hujan Minimum Yang Pernah Terjadi :

Tabel Curah Hujan Harian (mm)

Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des
1	0	10	0	0	0	0	0	0	4	0	6	15
2	0	10	0	0	0	10	0	0	23	0	5	22
3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0
4	0	0	0	0	0	10	0	7	0	0	16	0
5	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	16	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	20
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	65	0
9	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	10	0	0	0	0	1	5	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	4	15
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	16	0	4	2	13
15	0	0	0	0	0	0	0	0	23	12	12	0
16	0	0	0	0	25	0	10	0	1	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	16	33	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	4	17
19	0	0	0	0	0	0	0	0	14	21	0	10
20	0	0	0	0	10	0	0	16	2	0	0	6
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	38	10
22	0	0	0	0	0	0	0	0	70	12	4	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	7	15
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	48	17
25	0	0	0	0	0	0	0	4,5	14	8	14	0
26	50	0	0	50	0	18	0	0	0	10	12	14
27	50	0	25	0	0	0	0	0	0	19	7	13
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	19	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0
30	0	0	0	32	0	0	0	0	0	7	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0
Rata-Rata	50	10	17,5	38	20	11,67	10	13,79	10,14	14,71	15,16	14,36
Maksimum	50	10	25	52	25	15	10	38	70	39	65	22
Minimum	50	10	10	25	15	10	10	1	1	4	2	6
Jumlah	100	20	35	102	40	35	20	98,5	212	218	288	201
Hari Hujan	2	2	2	4	2	3	2	7	14	14	19	14

Data Tahunan :
 Rata-rata : 16,54 Maksimum : 70 Minimum : 1 Jumlah : 1406,5 Hari Hujan : 86

DATA CURAH HUJAN

2012

Pos Hujan Manual : Saring Bakar
 No. Kadaster : 0118
 Daerah Aliran Sungai : BT, OMBILIN
 Satuan Wilayah Sungai : INDRAGIRI
 Propinsi : Sumatera Barat
 Kecamatan : X Koto Singkarak
 Kabupaten : Solok
 Desa : Saring Bakar
 Data Geografis : Lintang : 0 42 5
 Bujur : 100 0 34 40
 Daerah Tangkapan Air (Km2) :
 Tgl. Dibangun : 30/12/1978 Dibangun Oleh : DPMA
 Jenis Alat : Manual
 Pengelola : Balai PSDA Kusntan Indragiri
 Keterangan :

Curah Hujan Ekstrim

Curah Hujan Maksimum : 61 pada tanggal 31/05/2012
 Curah Hujan Minimum : 1 pada tanggal 4/02/2012
 Curah Hujan Maksimum Yang Pernah Terjadi :
 Curah Hujan Minimum Yang Pernah Terjadi :

Tabel Curah Hujan Harian (mm)

Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agst	Sep	Dkt	Nov	Des
1	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	23	0
2	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	14	0
4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
5	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
6	14	0	0	0	0	15	0	0	0	0	20	0
7	16	0	16	0	0	0	0	3	2	0	2	0
8	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	17	7
9	0	18	0	15	0	0	0	3	3	0	0	0
10	0	18	0	0	0	0	13	0	4	1	17	0
11	0	0	0	15	0	0	0	0	0	17	19	0
12	12	10	0	0	0	0	0	2	0	0	0	10
13	0	10	0	13	0	0	0	0	3	0	12	2
14	0	25	0	21	0	0	7	0	0	0	3	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
16	0	0	14	25	0	0	4	0	2	0	0	0
17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	30
19	0	20	0	0	0	0	5	0	2	9	15	11
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	10
21	0	0	0	17	19	0	0	10	0	12	0	0
22	0	0	0	0	0	31	3	0	1	0	0	0
23	0	14	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	45	0
25	0	15	0	0	0	0	2	0	0	0	0	20
26	0	15	0	0	0	0	0	0	0	20	7	0
27	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	7	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3	3
31	0	0	13	0	61	0	0	2	0	0	0	0
Rata-Rata	13,5	10,00	14,25	18,17	27,67	15,5	5,78	3,29	2,44	9,92	13,20	9,02
Maksimum	16	25	16	25	61	31	13	10	4	20	45	30
Minimum	12	13	13	13	0	0	2	1	1	1	3	2
Jumlah	54	182	57	106	83	60	52	23	22	119	239	125
Hari Hujan	4	11	4	5	3	4	9	7	0	12	18	13

Data Tahunan

Rata-rata 11,27

Maksimum : 61

Minimum : 1

Jumlah : 1127

Hari Hujan : 100

Curah Hujan Harian (mm)

Nama Stasiun	Sering Bacor	River Basin	Batang Sutani
No Stasiun		Elevasi	0
No in Database		Tipe alat	Manual
Lintang Selatan	00.42.05. LS.	Pemilik	BPSDA Wl. Bkt
Bujur Timur	100.34.40. BT	Operator	

Tahun: **2015**

Tanggal	Bulan											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Juli	Agst	Sep	Okt	Nov	Des
1	0	0	0	4	0	0	10	0	0	4	4	1
2	0	8	0	3	0	0	0	0	5	0	8	5
3	0	0	0	3	2	0	0	0	0	1	6	13
4	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	52	0
5	0	3	0	0	3	0	0	0	16	0	4	0
6	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	7
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	13
8	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	2
9	0	0	0	0	0	0	0	0	7	23	0	6
10	0	5	0	0	0	0	0	0	2	7	4	3
11	0	0	0	0	0	10	8	0	0	7	2	0
12	0	2	0	0	0	5	5	0	0	0	7	3
13	0	3	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0
14	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	4	0
15	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	13	0
16	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1	3	0
17	8	4	0	0	0	0	0	0	3	5	1	1
18	3	0	5	0	0	0	0	0	0	1	17	0
19	0	5	0	0	0	0	0	15	0	14	2	4
20	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
22	12	0	5	0	11	0	0	10	0	2	0	0
23	0	0	3	4	0	0	0	0	0	27	0	0
24	7	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	10
25	0	0	0	2	4	0	0	0	0	3	2	0
26	5	0	0	0	0	7	0	0	0	3	0	42
27	0	0	0	0	0	8	0	0	0	14	0	0
28	0	14	0	2	0	0	0	0	5	2	0	12
29	7	0	14	3	0	0	5	0	3	2	7	31
30	0	0	0	4	0	0	0	0	0	16	0	13
31	0	0	0	0	0	0	4	5	0	0	0	12
Hujan Maximum	12	14	14	6	11	10	10	15	16	27	52	42
Jml Curah Hujan	41	58	38	33	33	41	32	30	59	133	186	210
Hujan rata-rata	1	2	1	1	1	1	1	1	2	4	5	7
Jml Hari Hujan	6	11	7	10	7	6	5	3	13	29	29	27
Hujan (1-15)	0	28	5	16	15	15	23	0	48	42	134	55
Jml. data kosong	0	0	0									
Hujan (16-31)	41	30	32	17	18	26	9	30	11	91	32	156
Jml. data kosong	0	0	0									

Detail:

Pertimbangan statistik tidak dilakukan bilamana jumlah data kosong lebih setengah bulan.
 Tanggal print desk. hujan rbbast beleri pada tanggal tersebut. Jika ada data hujan harian

5 hari

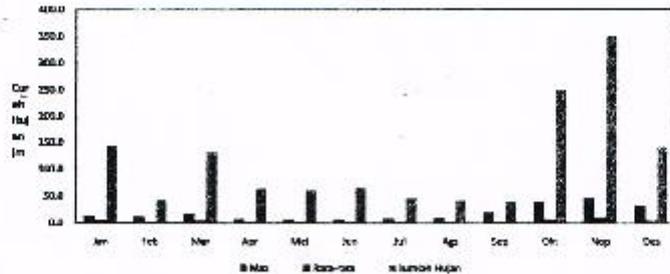
Curah Hujan Priode Bulanan (mm)

Nama Stasiun	Santing Bokar	River Basin	:	Satang Sumbar
No. Stasiun		Event	:	0
No. In Database		Type alat	:	Manual
Lintang Selatan	00.42.05 U.S	Periode	:	SPCDA, AR, BU
Bujur Timur	100.34.46 BT	Operasi	:	0

Tahun : 2011

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agp	Sep	Okp	Nov	Des
1	6.0	0.0	6.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	9.5	0.0
3	7.0	0.0	10.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4	0.0
4	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	7.4
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	10.0	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	7.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0
9	6.0	6.0	10.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.2	10.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	18.4
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	17.5
13	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	3.8
14	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.7	1.4
15	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
17	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0
18	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.1	34.1
23	11.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	40.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	10.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	12.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	12.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mea	13.0	13.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	40.0	40.0	34.1
Min	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rata-rata	4.7	1.4	4.3	2.1	2.0	2.2	1.5	1.4	1.3	3.1	11.3	4.6
Jumlah Hujan	140.0	45.0	132.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	250.0	340.0	141.0

GRAFIK : CURAH HUJAN PRIODE BULANAN (MM) 2011



Curah Hujan Harian (mm)

Nama Stasiun	Saring Dekar	River Basin	Batang Sumari
No. Stasiun		Elevasi	0
No. In Database		Tipe alat	Manual
Linking Station	00.42.05 LS	Pemilik	BPSDA WIL. Bkt
Bujur Timur	100.34.40 BT	Operator	

Tahun 2015

Tanggal	Bulan											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agst	Sept	Oktr	Nov	Des
1	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0
2	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	35.0
3	td	td	td	td	td	td	0.0	5.0	0.0	0.0	8.0	42.0
4	td	td	td	td	td	td	0.0	3.0	0.0	0.0	4.0	0.0
5	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	5.0
6	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0
7	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0
8	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	1.5	11.0	8.0
9	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	2.5	5.0	18.0	23.0
10	td	td	td	td	td	td	0.0	18.0	0.0	6.0	13.0	33.0
11	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	65.0
12	td	td	td	td	td	td	0.0	1.0	0.0	0.0	12.0	168.0
13	td	td	td	td	td	td	7.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0
14	td	td	td	td	td	td	10.0	0.0	0.0	5.0	0.0	7.0
15	td	td	td	td	td	td	3.0	0.0	0.0	0.0	53.0	0.0
16	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	1.0	10.0	0.0
17	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	14.0
18	td	td	td	td	td	td	2.0	1.0	0.0	3.0	0.0	0.0
19	td	td	td	td	td	td	0.0	1.0	5.5	0.0	35.0	0.0
20	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0
21	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0
22	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0
23	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0
24	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
25	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
26	td	td	td	td	td	td	6.5	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
27	td	td	td	td	td	td	5.0	0.0	33.0	0.0	40.0	0.0
28	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
29	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	15.0
31	td	td	td	td	td	td	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0
Hujan Maksimum	-	-	-	-	-	-	25	18	35	4	53	108
Jml. Curah Hujan	-	-	-	-	-	-	57	24	72	22	371	262
Jml. Hari Hujan	0	0	0	0	0	0	3	3	6	6	21	13
Hujan (1-15)	-	-	-	-	-	-	43	24	3	18	193	347
Jml. data kosong	15	15	15	15	15	15	0	0	0	0	0	0
Hujan (16-31)	-	-	-	-	-	-	14	0	10	5	178	45
Jml. data kosong	16	13	16	15	16	15	0	0	0	0	0	0

Operator:

Pada halaman tersebut tidak dilakukan pemeriksaan jumlah data kosong dalam setengah bulan > 5 hari
 Terdapat grafik hujan harian negatif berant pada tanggal tersebut tidak ada data hujan harian

Curah Hujan Harian (mm)

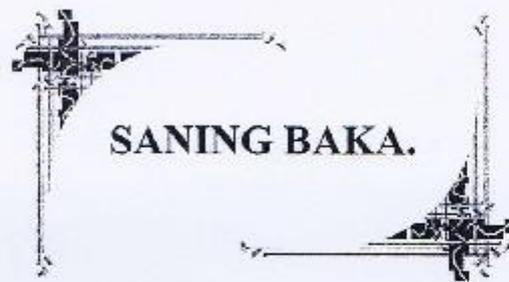
Nama Stasiun	Sering Bahar	River Basin	Batang Sumsani
No. Stasiun		Elevasi	0
No. In Database		Tipe alat	Manual
Lintang Selatan	08.42.05. LS.	Posisi	BPSCA WR. BK
Bujur Timur	108.34.42. BT	Operator	

Tahun: 2018

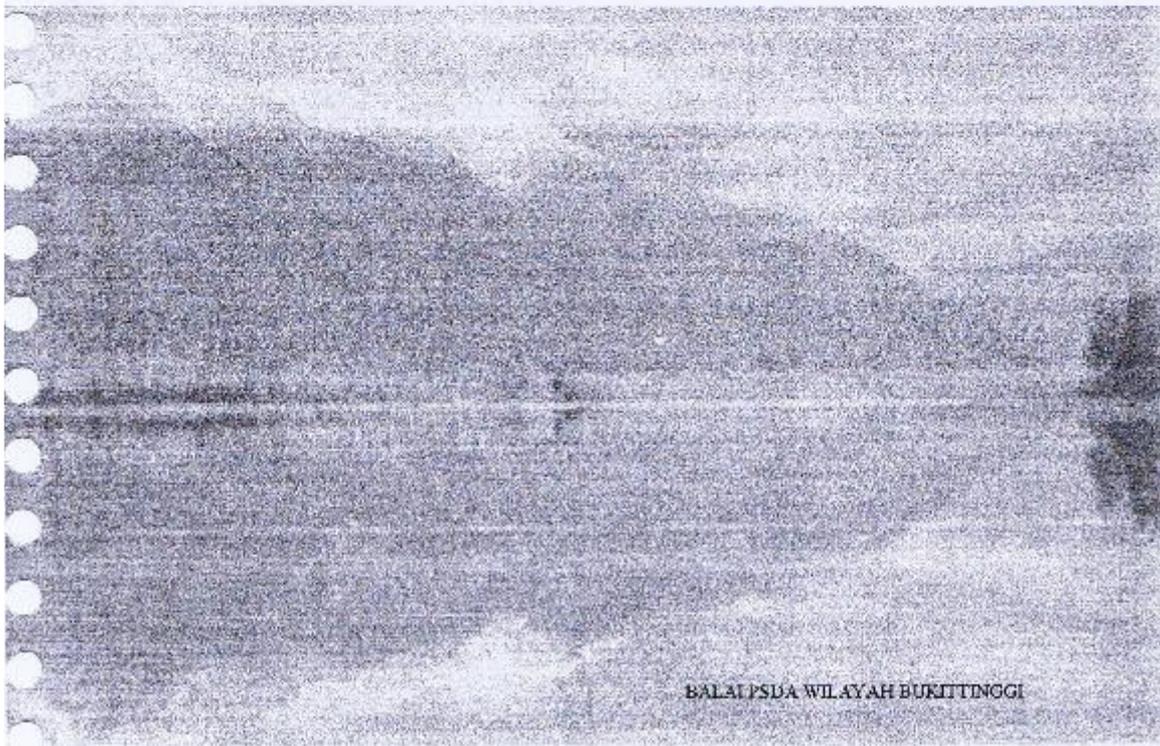
Tanggal	Bulan											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	Sept	Oktr	Nov	Des
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	15.0	15.0	5.0	2.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	5.0	28.0	28.0	0.0	1.0
3	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0
4	7.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.0
5	9.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0
6	12.0	80.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0
7	15.0	5.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	15.0
8	8.0	50.0	0.0	18.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
9	0.0	0.0	45.0	165.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
10	0.0	10.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	15.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0
12	0.0	0.0	15.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
13	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0
14	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	25.0	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	15.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	50.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	5.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	51.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Jumlah Maksimum	30	90	05	100	55	25	41	23	28	28	5	50
Jumlah Curah Hujan	110	202	214	520	231	30	51	20	41	50	41	143
Jumlah Hari Hujan	14	7	9	8	13	4	3	2	3	3	12	13
Hujan (1-15)	54	731	140	138	02	13	1	28	41	50	18	01
Jumlah data kosong	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Jumlah data kosong	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Catatan:

Faktor hujan statistik tidak dilakukan bila mana jumlah data kosong dalam selang bulan > 3 hari
 Tampilkan grafik hujan harian setiap hari pada tempo tersebut tidak ada data hujan harian



SANING BAKA.



BALAI PSDA WILAYAH BUKITTINGGI

DATA CURAH HUJAN

2007

Pos Hujan Manual : Sating Bakar
 No. Kadaster : 0118
 Daerah Aliran Sungai :
 Satuan Wilayah Sungai :
 Propinsi : Sumatera Barat Kabupaten : Solok
 Kecamatan : Lembah Gumanti Desa : Dansu Diatas
 Data Geografis :
 : Lintang : 0
 : Bujur : 0
 Daerah Tangkapan Air (Km2)
 Tgl. Dibangun : 28/05/1979 Dibangun Oleh : DPMA
 Jenis Alat : Manual
 Pengelola : Balai Batang Hari
 Keterangan :

Curah Hujan Ekstrim

Curah Hujan Maksimum :
 Curah Hujan Minimum :
 Curah Hujan Maksimum Yang Pernah Terjadi :
 Curah Hujan Minimum Yang Pernah Terjadi :

Tabel Curah Hujan Harian (mm)

Tanggal	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agg	Sep	Okt	Nov	Des
1	td											
2	td											
3	td											
4	td											
5	td											
6	td											
7	td											
8	td											
9	td											
10	td											
11	td											
12	td											
13	td											
14	td											
15	td											
16	td											
17	td											
18	td											
19	td											
20	td											
21	td											
22	td											
23	td											
24	td											
25	td											
26	td											
27	td											
28	td											
29	td											
30	td											
31	td											

Rata-Rata

Maksimum

Minimum

Jumlah

Hari Hujan

Data Tahunan :

Data Tahunan

Data Tahunan

Data Tahunan :

Data Tahunan :

DATA RIWAYAT HIDUP

A. DATA PRIBADI

Nama : Rezi Febriani

Tempat/Tanggal Lahir : Timbulun/ 26 Februari 1998

Jenis Kelamin : Perempuan

Status : Belum Menikah

Kewarganegaraan : Indonesia

Alamat : Jorong Balai-Balai, Kel. Timbulun, Kec. Tanjung Gadang, Kab. Sijunjung.

Nama Ayah : Dosriman

Nama Ibu : Sari Ganti

Nomor Telepon : 0821-7305-4527

Email : rezifebriani98@gmail.com



B. DATA PENDIDIKAN

1. SDN 16 Timbulun (2004-2010)
2. MTsN Palangki (2010-2013)
3. SMAN 2 Sijunjung (2013-2016)
4. Universitas Bung Hatta (2016-2023)