
















LAMPIRAN

Lampiran 1 Formulir Pembimbingan Skripsi

	FORMULIR PEMBIMBINGAN SKRIPSI/TA	SPT-1/03/SOP-2B/F-03

Nama Mahasiswa : Muhammad Fadhil Rizqulah Irawan
 Prodi/NIM : Teknik Sipil / 2019091012
 Judul Skripsi/TA yang diajukan : KAJIAN EFEKTIVITAS PENGGUNAAN KOLAM RETENSI
 SEBAGAI UPAYA MITIGASI BANJIR KAWASAN
 RESIDENSIAL URBAN (Studi Kasus Perumahan Graha Mas
 Serpong)



















No	Tanggal	Materi Pembimbingan	Paraf Mhs	Paraf Dosen Pembimbing
1	17/1/23	Diskusi topik dan judul		
2	24/1/23	Pencarian kajian literatur dan revisi Bab 1		
3	2/2/23	Revisi Bab 1 dan 3		
4	14/2/23	Revisi Bab 2		
5	20/2/23	Revisi Bab 2		
6	23/2/23	Revisi keseluruhan Sempro		
7	4/3/23	Latihan Presentasi dan PPT		
8	9/5/23	Revisi Bab 1-3		
9	9/5/23	Bimbingan Aplikasi HEC-RAS		

* Jika pembimbingan lebih dari minimal 8 kali, mohon membuat salinan formulir ini

 M. FADHIL R-1	 Tri Nugraha Ali Kusuma	
Mahasiswa	Dosen Pembimbing 1	Dosen Pembimbing 2

	FORMULIR PEMBIMBINGAN SKRIPSI/TA	SPT-I/03/SOP-28/F-03

Nama Mahasiswa : Muhammad Fadhil Rizqulah Irawan
 Prodi/NIM : Teknik Sipil / 2019091012
 Judul Skripsi/TA yang diajukan : KAJIAN EFEKTIVITAS PENGGUNAAN KOLAM RETENSI
 SEBAGAI UPAYA MITIGASI BANJIR KAWASAN
 RESIDENSIAL URBAN (Studi Kasus Perumahan Graha Mas
 Serpong)

No	Tanggal	Materi Pembimbingan	Paraf Mhs	Paraf Dosen Pembimbing
1	21/2/23	Bimbingan Proposal Skripsi Bab 1- 4		
2	23/2/23	Bimbingan Proposal PKM		
3	26/2/23	Revisi Proposal dan PKM Bab 1 - 4		
4	31/5/23	Bimbingan Penulisan Skripsi Bab 1-4		
5	5/6/23	Bimbingan dan Revisi Bab 4		
6	7/6/23	Bimbingan dan Revisi Bab 4-5		
7	2/6/23	Bimbingan dan Revisi Bab 4-5		
8	10/6/23	Revisi Bab 4-5		
9	14/6/23	Revisi Laporan Keseluruhan		

* Jika pembimbingan lebih dari minimal 8 kali, mohon membuat salinan formulir ini

 M. FADHIL R. I	 Tri Nugraha Adi Kesuma	 Agus S
Mahasiswa	Dosen Pembimbing 1	Dosen Pembimbing 2

**FORMULIR PEMBIMBINGAN SKRIPSI/TA**

SPT-1/03/SOP-28/F-03

Nama Mahasiswa : Muhammad Fadhil Rizqulah Irawan
Prodi/NIM : Teknik Sipil / 2019091012
Judul Skripsi/TA yang diajukan : KAJIAN EFEKTIVITAS PENGGUNAAN KOLAM RETENSI
SEBAGAI UPAYA MITIGASI BANJIR KAWASAN
RESIDENSIAL URBAN (Studi Kasus Perumahan Graha Mas
Serpong)

No	Tanggal	Materi Pembimbingan	Paraf Mhs	Paraf Dosen Pembimbing
1	11/5/23	Bimbingan HEC-RAS		
2	16/5/23	Bimbingan HEC-RAS dan EPA SWMM		
3	17/5/23	Bimbingan EPA SWMM		
4	23/5/23	Bimbingan QGIS untuk pengolahan data simulasi hidrolika		
5	29/5/23	Bimbingan dan Revisi Bab 4		
6	31/5/23	Bimbingan dan Revisi Bab 4		
7	2/6/23	Bimbingan dan Revisi Bab 4-5		
8	5/6/23	Revisi PPT Sidang		
9				

* Jika pembimbingan lebih dari minimal 8 kali, mohon membuat salinan formulir ini

 M. FADHIL R-I	 Tri Nugraha Adi Kusuma	
Mahasiswa	Dosen Pembimbing 1	Dosen Pembimbing 2

Lampiran 2 Tabel Nilai Koefisien Limpasan *Ci*

Jenis Daerah	Koefisien Aliran	Kondisi Permukaan	Koefisien Aliran
Daerah Perdagangan		Jalan Aspal	
Kota	0,70 – 0,95	Aspal atau beton	0,75 – 0,95
Sekitar kota	0,50 – 0,70	Batu bata atau Batako	0,70 – 0,85
Daerah Permukiman		Atap rumah	0,75 – 0,95
Satu rumah	0,30 – 0,50	Halaman berumput, tanah	
Banyak rumah, terpisah	0,40 – 0,60	berpasir Datar, 2%	0,05 – 0,10
Banyak rumah, rapat	0,60 – 0,75	Rata-rata, 27% - 7%	0,10 – 0,15
Permukiman, pinggir kota	0,25 – 0,40	Curam, 7% atau lebih	0,15 – 0,20
Apartemen	0,50 – 0,70	Halaman berumput, tanah keras/padat	
Daerah Industri		Datar, 2%	0,13 – 0,17
Ringan	0,50 – 0,80	Rata-rata, 27% - 7%	0,18 – 0,22
Padat	0,60 – 0,90	Curam, 7% atau lebih	0,25 – 0,35
Lapangan, kuburan	0,10 – 0,25	Hutan	
Halaman jalan kereta api	0,20 – 0,35	Datar, 0 – 5%	0,10 – 0,40
Sawah	0,70 – 0,80	Bergelombang, 5% - 10%	0,25 – 0,50
Semak Belukar	0,20 – 0,30	Berbukit, 10% - 30%	0,30 – 0,60
Tanah Terbuka	0,10 – 0,30	Badan Air	0,15
Daerah tidak terpelihara	0,10 – 0,30		

(Sumber: SNI 1724, 2015)

Lampiran 3 Tabel Nilai Probabilitas Kumulatif Pada Sebaran Metode Normal

1	0	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
-3,4	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0002
-3,3	0,0005	0,0005	0,0005	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0003
-3,2	0,0007	0,0007	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0005	0,0005	0,0005
-3,1	0,0010	0,0009	0,0009	0,0009	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0007	0,0007
-3,0	0,0013	0,0013	0,0013	0,0012	0,0012	0,0011	0,0011	0,0011	0,0010	0,0010
-2,9	0,0019	0,0018	0,0017	0,0017	0,0016	0,0016	0,0015	0,0015	0,0014	0,0014
-2,8	0,0026	0,0025	0,0024	0,0023	0,0022	0,0022	0,0021	0,0021	0,0020	0,0019
-2,7	0,0036	0,0034	0,0033	0,0032	0,0030	0,0030	0,0029	0,0028	0,0027	0,0026
-2,6	0,0047	0,0045	0,0044	0,0043	0,0040	0,0040	0,0039	0,0038	0,0037	0,0036
-2,5	0,0062	0,0060	0,0059	0,0057	0,0055	0,0054	0,0052	0,0051	0,0049	0,0048
-2,4	0,0082	0,0080	0,0078	0,0075	0,0073	0,0071	0,0069	0,0068	0,0066	0,0064
-2,3	0,0107	0,0104	0,0102	0,0099	0,0096	0,0094	0,0094	0,0089	0,0087	0,0084
-2,2	0,0139	0,0136	0,0132	0,0129	0,0125	0,0122	0,0119	0,0116	0,0113	0,0110
-2,1	0,0179	0,0174	0,0170	0,0166	0,0162	0,0158	0,0154	0,0150	0,0146	0,0143
-2,0	0,0228	0,0222	0,0217	0,0212	0,0207	0,0202	0,0197	0,0192	0,0188	0,0183
-1,9	0,0287	0,0281	0,0274	0,0268	0,0262	0,0256	0,0250	0,0244	0,0239	0,0233
-1,8	0,0359	0,0352	0,0344	0,0336	0,0329	0,0322	0,0314	0,0307	0,0301	0,0294
-1,7	0,0446	0,0436	0,0427	0,0418	0,0409	0,0401	0,0392	0,0384	0,0375	0,0367
-1,6	0,0548	0,0537	0,0526	0,0516	0,0505	0,0495	0,0485	0,0475	0,0465	0,0455
-1,5	0,0668	0,0655	0,0643	0,0630	0,0618	0,0606	0,0594	0,0582	0,0571	0,0559
-1,4	0,0808	0,0793	0,0778	0,0764	0,0749	0,0735	0,0722	0,0708	0,0694	0,0681
-1,3	0,0968	0,0951	0,0934	0,0918	0,0901	0,0885	0,0869	0,0853	0,0838	0,0823
-1,2	0,1151	0,1131	0,1112	0,1093	0,1075	0,1056	0,1038	0,1020	0,1003	0,0985
-1,1	0,1357	0,1335	0,1314	0,1292	0,1271	0,1251	0,1230	0,1210	0,1190	0,1170
-1,0	0,1587	0,1562	0,1539	0,1515	0,1492	0,1469	0,1446	0,1423	0,1401	0,1379
-0,9	0,1841	0,1814	0,1788	0,1762	0,1736	0,711	0,1685	0,1660	0,1635	0,1611
-0,8	0,2119	0,2090	0,2061	0,2033	0,2005	0,1977	0,1949	0,1922	0,1894	0,1867
-0,7	0,2420	0,2389	0,2358	0,2327	0,2296	0,2266	0,2236	0,2206	0,2177	0,2148
-0,6	0,2743	0,2709	0,2676	0,2643	0,2611	0,2578	0,2546	0,2514	0,2483	0,2451
-0,5	0,3085	0,3050	0,3015	0,2981	0,2946	0,2912	0,2877	0,2843	0,2810	0,2776
-0,4	0,3446	0,3409	0,3372	0,3336	0,3300	0,3264	0,3228	0,3192	0,3156	0,3121
-0,3	0,3821	0,3783	0,3745	0,3707	0,3669	0,3632	0,3594	0,3557	0,3520	0,3483
-0,2	0,4207	0,4168	0,4129	0,4090	0,4052	0,4013	0,3974	0,3936	0,3897	0,3859
-0,1	0,4602	0,4562	0,4522	0,4483	0,4443	0,4404	0,4364	0,4325	0,4286	0,4247
0,0	0,5000	0,4960	0,4920	0,4880	0,4840	0,4801	0,4761	0,4721	0,4681	0,4641
0,0	0,5000	0,50470	0,5080	0,5120	0,5160	0,5199	0,5239	0,5279	0,5319	0,5359
0,1	0,5398	0,5438	0,5478	0,5517	0,5557	0,5596	0,5636	0,5675	0,5714	0,5753
0,2	0,5793	0,5832	0,5871	0,5910	0,5948	0,5987	0,6026	0,6064	0,6103	0,6141
0,3	0,6179	0,6217	0,6255	0,6293	0,6331	0,6368	0,6406	0,6443	0,6480	0,6517
0,4	0,6554	0,6591	0,6628	0,6664	0,6700	0,6736	0,6772	0,6808	0,6844	0,6879
0,5	0,6915	0,6950	0,6985	0,7019	0,7054	0,7088	0,7123	0,7157	0,7190	0,7224
0,6	0,7257	0,7291	0,7324	0,7357	0,7389	0,7422	0,7454	0,7486	0,7517	0,7549
0,7	0,7580	0,7611	0,7642	0,7673	0,7704	0,7734	0,7764	0,7794	0,7823	0,7852

1	0	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
0,8	0,7881	0,7910	0,7939	0,7967	0,7995	0,8023	0,8051	0,8078	0,8106	0,8133
0,9	0,8159	0,8186	0,8212	0,8238	0,8264	0,8289	0,8315	0,8340	0,8365	0,8389
1,0	0,8413	0,8438	0,8461	0,8485	0,8505	0,8531	0,8554	0,8577	0,8599	0,8621
1,1	0,8643	0,8665	0,8686	0,8708	0,8729	0,8749	0,8770	0,8790	0,8810	0,8830
1,2	0,8849	0,8869	0,8888	0,8907	0,8925	0,8944	0,8962	0,8980	0,8997	0,9015
1,3	0,9032	0,9049	0,9066	0,9082	0,9099	0,9115	0,9131	0,9147	0,9162	0,9177
1,4	0,9192	0,9207	0,9222	0,9236	0,9251	0,9265	0,9278	0,9292	0,9306	0,9319
1,5	0,9332	0,9345	0,9357	0,9370	0,9382	0,9394	0,9406	0,9418	0,9429	0,9441
1,6	0,9452	0,9463	0,9474	0,9484	0,9495	0,9505	0,9515	0,9525	0,9535	0,9545
1,7	0,9554	0,9564	0,9573	0,9582	0,9591	0,9599	0,9608	0,9616	0,9625	0,9633
1,8	0,9541	0,9649	0,9656	0,9664	0,9671	0,9678	0,9686	0,9693	0,9699	0,9706
1,9	0,9713	0,9719	0,9726	0,9732	0,9738	0,9744	0,9750	0,9756	0,9761	0,9767
2,0	0,9772	0,9778	0,9783	0,9788	0,9793	0,9798	0,9803	0,9808	0,9812	0,9817
2,1	0,9821	0,9826	0,9830	0,9834	0,9838	0,9842	0,9846	0,9850	0,9854	0,9857
2,2	0,9861	0,9864	0,9868	0,9871	0,9875	0,9878	0,9891	0,9884	0,9887	0,9890
2,3	0,9893	0,9896	0,9896	0,9901	0,999904	0,999906	0,9909	0,9911	0,9913	0,9916
2,4	0,9918	0,9920	0,9922	0,9925	0,9927	0,9929	0,9931	0,9932	0,9934	0,9936
2,5	0,9938	0,9940	0,9941	0,9943	0,9945	0,9946	0,9948	0,9949	0,9951	0,9952
2,6	0,9953	0,9955	0,9956	0,9957	0,9959	0,9960	0,9961	0,9962	0,9963	0,9964
2,7	0,9965	0,9966	0,9967	0,9968	0,9969	0,9970	0,9971	0,9972	0,9973	0,9974
2,8	0,9974	0,9975	0,9976	0,9977	0,9977	0,9978	0,9979	0,9979	0,9980	0,9981
2,9	0,9981	0,9982	0,9982	0,9983	0,9984	0,9984	0,9985	0,9985	0,9986	0,9986
3,0	0,9987	0,9987	0,9987	0,9988	0,9988	0,9989	0,9989	0,9989	0,9990	0,9990
3,1	0,9990	0,9991	0,9991	0,9991	0,9992	0,9992	0,9992	0,9992	0,9993	0,9993
3,2	0,9993	0,9993	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9994	0,9995	0,9995	0,9995
3,3	0,9995	0,9995	0,9995	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9996	0,9997
3,4	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9997	0,9998

Sumber: SNI 2415, 2016

Lampiran 4 Tabel Metode Gumbel

Tabel Nilai Reduce Variate (Y_T) pada Metode Gumbel

Periode Ulang, T (tahun)	Reduce Variate (Y_T)
2	0,3665
5	1,4999
10	2,2502
20	2,9606
25	3,1985
50	3,9019
100	4,6001
200	5,2960
500	6,2140
1000	6,9190
5000	8,5390
10000	9,9210

Sumber: SNI 2415, 2016

Tabel Nilai Reduce Mean (Y_n) pada Metode Gumbel

n	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	0,4952	0,4996	0,5035	0,5070	0,5100	0,5128	0,5157	0,5181	0,5202	0,5220
20	0,5236	0,5252	0,5268	0,5283	0,5296	0,5300	0,5820	0,5882	0,5343	0,5353
30	0,5363	0,5371	0,5380	0,5388	0,5396	0,5400	0,5410	0,5418	0,5424	0,5430
40	0,5463	0,5442	0,5448	0,5453	0,5458	0,5468	0,5468	0,5473	0,5477	0,5481
50	0,5485	0,5489	0,5493	0,5497	0,5501	0,5504	0,5508	0,5511	0,5515	0,5518
60	0,5521	0,5524	0,5527	0,5530	0,5533	0,5535	0,5538	0,5540	0,5543	0,5545
70	0,5548	0,5550	0,5552	0,5555	0,5557	0,5559	0,5561	0,5563	0,5565	0,5567
80	0,5569	0,5570	0,5572	0,5574	0,5576	0,5578	0,5580	0,5581	0,5583	0,5585
90	0,5586	0,5587	0,5589	0,5591	0,5592	0,5593	0,5595	0,5596	0,5598	0,5599
100	0,56									

Sumber: SNI 2415, 2016

Tabel Nilai Reduce Standard Deviation (S_n) pada Metode Gumbel

n	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	0,9496	0,9676	0,9833	0,9971	1,0095	1,0206	1,0316	1,0411	1,0493	1,0565
20	1,0628	1,0696	1,0754	1,0811	1,0864	1,0315	1,0961	1,1004	1,1047	1,1080
30	1,1124	1,1159	1,1193	1,1226	1,1255	1,1285	1,1313	1,1339	1,1363	1,1388
40	1,1413	1,1436	1,1458	1,1480	1,1499	1,1519	1,1538	1,1557	1,1574	1,1590

n	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
50	1,1607	1,1923	1,1638	1,1658	1,1667	1,1681	1,1696	1,1708	1,1721	1,1734
60	1,1747	1,1759	1,1770	1,1782	1,1793	1,1803	1,1814	1,1824	1,1834	1,1844
70	1,1854	1,1863	1,1873	1,1881	1,1890	1,1898	1,1906	1,1915	1,1923	1,1930
80	1,1938	1,1945	1,1953	1,1959	1,1967	1,1973	1,1980	1,1987	1,1994	1,2001
90	1,2007	1,2013	1,2026	1,2032	1,2038	1,2044	1,2046	1,2049	1,2055	1,2060
100						1,2065				

Sumber: SNI 2415, 2016

Lampiran 5 Tabel Nilai Variabel Standar (K_T)

Tabel Nilai Variabel Standar (K_T) pada Metode Log Normal

T (Tahun)	Kt	T (Tahun)	Kt	T (Tahun)	Kt
1	-1,86	20	1,89	90	3,34
2	-0,22	25	2,10	100	3,45
3	0,17	30	2,27	110	3,53
4	0,44	35	2,41	120	3,62
5	0,64	40	2,54	130	3,70
6	0,81	45	2,65	140	3,77
7	0,95	50	2,75	150	3,84
8	1,06	55	2,86	160	3,91
9	1,17	60	2,93	170	3,97
10	1,26	65	3,02	180	4,03
11	1,35	70	3,08	190	4,09
12	1,43	75	3,60	200	4,14
13	1,50	80	3,21	221	4,24
14	1,57	85	3,28	240	4,33

Sumber: SNI 2415, 2016

Tabel Nilai Variabel Standar (K_T) pada Metode Log Pearson III

Koefisien Kemencengan (Cs)	Periode Ulang Tahun							
	2	5	10	25	50	100	200	1000
	Peluang (%)							
	50	20	10	4	2	1	0,5	0,1
3,0	-0,396	0,420	1,180	2,278	3,152	4,051	4,970	7,250
2,5	-0,360	0,518	1,250	2,262	3,048	3,845	4,652	6,600
2,2	-0,330	0,574	1,284	2,240	2,970	3,705	4,444	6,200
2,0	-0,307	0,609	1,302	2,219	2,912	3,605	4,298	5,910
1,8	-0,282	0,643	1,318	2,193	2,848	3,499	4,147	5,660
1,6	-0,254	0,675	1,329	2,163	2,780	3,388	3,990	5,390
1,4	-0,225	0,705	1,337	2,128	2,706	3,271	3,828	5,110
1,2	-0,195	0,732	1,340	2,087	2,626	3,149	3,661	4,820
1,0	-0,164	0,758	1,340	2,043	2,542	3,022	3,489	4,540
0,9	-0,148	0,769	1,339	2,018	2,498	2,957	3,401	4,395
0,8	-0,132	0,780	1,336	1,993	2,453	2,891	3,312	4,250
0,7	-0,116	0,790	1,333	1,967	2,407	2,824	3,223	4,105
0,6	-0,099	0,800	1,328	1,939	2,359	2,755	3,132	3,960
0,5	-0,083	0,808	1,323	1,910	2,311	2,686	3,041	3,815
0,4	-0,066	0,816	1,317	1,880	2,261	2,615	2,949	3,670
0,3	-0,050	0,824	1,309	1,849	2,211	2,544	2,856	3,525
0,2	-0,033	0,830	1,301	1,818	2,159	2,472	2,763	3,380
0,1	-0,017	0,836	1,292	1,785	2,107	2,400	2,670	3,235
0,0	0,000	0,842	1,282	1,751	2,054	2,326	2,576	3,090
0,2	-0,033	0,830	1,301	1,818	2,159	2,472	2,763	3,380
0,1	-0,017	0,836	1,292	1,785	2,107	2,400	2,670	3,235
0,0	0,000	0,842	1,282	1,751	2,054	2,326	2,576	3,090
-0,1	0,017	0,836	1,270	1,761	2,000	2,252	2,482	3,950
-0,2	0,033	0,850	1,258	1,680	1,945	2,178	2,388	2,810

Koefisien Kemencengan (Cs)	Periode Ulang Tahun							
	2	5	10	25	50	100	200	1000
	Peluang (%)							
	50	20	10	4	2	1	0,5	0,1
-0,3	0,050	0,853	1,245	1,643	1,890	2,104	2,294	2,675
-0,4	0,066	0,855	1,231	1,606	1,834	2,029	2,201	2,540
-0,5	0,083	0,856	1,216	1,567	1,777	1,955	2,108	2,400
-0,6	0,099	0,857	1,200	1,528	1,720	1,880	2,016	2,275
-0,7	0,116	0,857	1,183	1,488	1,663	1,806	1,926	2,150
-0,8	0,132	0,856	1,166	1,488	1,606	1,733	1,837	2,035
-0,9	0,148	0,854	1,147	1,407	1,549	1,660	1,749	1,910
-1,0	0,164	0,852	1,128	1,366	1,492	1,588	1,664	1,800
-1,2	0,195	0,844	1,086	1,282	1,379	1,449	1,501	1,625
-1,4	0,225	0,832	1,041	1,198	1,270	1,318	1,351	1,465
-1,6	0,254	0,817	0,994	1,116	1,166	1,200	1,216	1,280
-1,8	0,282	0,799	0,945	0,035	1,069	1,089	1,097	1,130
-2,0	0,307	0,777	0,895	0,959	0,980	0,990	1,995	1,000
-2,2	0,330	0,752	0,844	0,888	0,900	0,905	0,907	0,910
-2,5	0,360	0,711	0,771	0,793	0,798	0,799	0,800	0,802
-3,0	0,396	0,636	0,660	0,666	0,666	0,667	0,667	0,668
-0,1	0,017	0,836	1,270	1,761	2,000	2,252	2,482	3,950
-0,2	0,033	0,850	1,258	1,680	1,945	2,178	2,388	2,810
-0,3	0,050	0,853	1,245	1,643	1,890	2,104	2,294	2,675
-0,4	0,066	0,855	1,231	1,606	1,834	2,029	2,201	2,540
-0,5	0,083	0,856	1,216	1,567	1,777	1,955	2,108	2,400
-0,6	0,099	0,857	1,200	1,528	1,720	1,880	2,016	2,275
-0,7	0,116	0,857	1,183	1,488	1,663	1,806	1,926	2,150
-0,8	0,132	0,856	1,166	1,488	1,606	1,733	1,837	2,035
-0,9	0,148	0,854	1,147	1,407	1,549	1,660	1,749	1,910
-1,0	0,164	0,852	1,128	1,366	1,492	1,588	1,664	1,800
-1,2	0,195	0,844	1,086	1,282	1,379	1,449	1,501	1,625
-1,4	0,225	0,832	1,041	1,198	1,270	1,318	1,351	1,465
-1,6	0,254	0,817	0,994	1,116	1,166	1,200	1,216	1,280
-1,8	0,282	0,799	0,945	0,035	1,069	1,089	1,097	1,130
-2,0	0,307	0,777	0,895	0,959	0,980	0,990	1,995	1,000
-2,2	0,330	0,752	0,844	0,888	0,900	0,905	0,907	0,910
-2,5	0,360	0,711	0,771	0,793	0,798	0,799	0,800	0,802
-3,0	0,396	0,636	0,660	0,666	0,666	0,667	0,667	0,668
-0,1	0,017	0,836	1,270	1,761	2,000	2,252	2,482	3,950
-0,2	0,033	0,850	1,258	1,680	1,945	2,178	2,388	2,810
-0,3	0,050	0,853	1,245	1,643	1,890	2,104	2,294	2,675
-0,4	0,066	0,855	1,231	1,606	1,834	2,029	2,201	2,540
-0,5	0,083	0,856	1,216	1,567	1,777	1,955	2,108	2,400

Koefisien Kemencengan (Cs)	Periode Ulang Tahun							
	2	5	10	25	50	100	200	1000
	Peluang (%)							
	50	20	10	4	2	1	0,5	0,1
-0,6	0,099	0,857	1,200	1,528	1,720	1,880	2,016	2,275
-0,7	0,116	0,857	1,183	1,488	1,663	1,806	1,926	2,150
-0,8	0,132	0,856	1,166	1,488	1,606	1,733	1,837	2,035

Sumber: SNI 2415, 2016

Lampiran 6 Tabel Nilai Kritis

Tabel Nilai D_0 Pada Uji Kecocokan Smirnov-Kolmogorov

Jumlah data (n)	Derajat Kepercayaan (α)			
	0,20	0,10	0,05	0,01
1	0.90	0.95	0.98	1.00
2	0.68	0.78	0.84	0.93
3	0.57	0.64	0.71	0.83
4	0.49	0.57	0.62	0.67
5	0.45	0.51	0.56	0.67
10	0,32	0,37	0,41	0,49
15	0,27	0,30	0,34	0,40
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	0,20	0,23	0,27
40	0,17	0,19	0,21	0,25
45	0,16	0,18	0,20	0,24
50	0,15	0,17	0,19	0,23
n>50	1,07/n	1,22/n	1,36/n	1,63/n

Sumber: SNI 2415, 2016

Tabel Nilai Kritis Pada Pengujian Chi-Kuadrat

Dk	Derajat Kepercayaan							
	0,995	0,99	0,975	0,95	0,05	0,025	0,01	0,005
1	0,0000393	0,000157	0,000982	0,00393	3,841	5,024	6,635	7,879
2	0,100	0,0201	0,0506	0,103	5,991	7,378	9,210	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	14,860
5	0,412	0,554	0,831	1,145	11,070	12,832	15,086	16,750
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	3,940	18,307	20,483	23,209	25,188
11	2,603	3,053	3,816	4,575	19,675	214,92	24,725	26,757
12	3,074	3,571	4,404	5,226	21,026	23,337	26,217	28,300
13	3,565	4,107	5,009	5,892	22,362	24,736	27,688	29,819
14	4,075	4,660	5,629	6,571	23,685	26,119	29,141	31,319
15	4,601	5,229	6,161	7,261	24,996	27,488	30,578	32,801
16	5,142	5,812	6,908	7,962	26,296	28,845	32,000	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	9,390	28,869	31,526	34,805	37,156

Dk	Derajat Kepercayaan							
	0.995	0.99	0.975	0.95	0.05	0.025	0.01	0.005
19	6,844	7,633	8,907	10,117	30,144	32,852	36,191	38,582
20	7,434	8,260	9,591	10,851	31,410	34,17	37,566	39,997
22	8,643	9,542	10,982	12,338	33,924	36,781	40,289	42,796
23	9,260	10,196	11,689	13,091	36,172	38,076	41,638	44,181
24	9,886	10,856	12,401	13,848	36,415	39,364	42,980	45,558
25	10,52	11,524	13,120	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	48,290
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: SNI 2415, 2016

Lampiran 7 Data Curah Hujan Harian



ID WMO : 96753
 Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Bogor
 Lintang : -6.50000
 Bujur : 106.75000
 Elevasi : 207

Curah Hujan RR (mm) 2013												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	3,8	4	2	32,2	0	-	18,3			0	1,5	0
2	0,9	0	0	0	85,9	0	1,9			0	5,2	2,3
3	0,4	3,3	-	5,2	0	0	12			6,2	0	0,2
4	7,5	0	6	0,2	-	0	26,1		1,6	2,2	1,2	53,8
5	32,1	55	71,5	24,4	0	1,1	12,6		4,8	0	0,2	26,4
6	27,5	60,5	0,9	-	0	1	0,5			43,4	-	25,5
7	12,4	5	1,6	9,2	0	1	0			48,1	4,7	14,1
8	2,5	53,9	0	8,3	5	0	0			0	12,3	0
9	46,7	0,2	25,6	-	6,6	2,7	1,8			0,4	1,3	2,5
10	46,9	1,1	18,1	4,9	11,7	0,8	49,3			5,2	0	20,2
11	3,5	8,2	1,4	1,5	95,6	11,5	0			0	8,3	97,4
12	29,1	49,3	-	0,1	73	4,3	92,7			0	9,5	8,1
13	21,9	96,5	0,6	4,2	0,1	0,5	-			0	35,5	8,1
14	22,6	3,2	-	-	0	0,3	10			-	46,1	5
15	74,2	10	-	26,7	0	0	-			14,2	20,2	20
16	61,4	0,4	12,5	4,2	-	0	11,6			0	19,2	8,2
17	26,2	5,3	16,2	1	0,4	-	5,5			0	3,3	17,2
18	26,6	1,2	0,1	35,2	29,1	0,2	1,9			0	15,3	0
19	7,7	12,5	0	12,2	0	-	21,4			12,5	0	4,1
20	0,9	2,6	22	1,5	7,2	-	0			0	0	9,5
21	2,3	7,8	4,5	0	0	0	3			4	-	3,7
22	-	0,5	0	1,8	-	-	43			20,3	0	3
23	31,6	3,5	-	19,1	-	0	16,4			36,7	0	52,2
24	1	16,9	62,6	0,8	4,5	0	0			60,2	0	3,2
25	0,6	5,3	9,5	0	3,6	0	0			0,3	0	0
26	6,5	0	-	2,5	0,3	0	3			0	1,1	6,4
27	6,8	0	-	17,2	7	36,5	0,6			34,5	0,7	5,6
28	0	-	10,1	3,6	4,6	2,3	6,8			48,5	1,3	1
29	0		7,3	0	-	0	0			56,9	-	0
30	6,2		17,3	0	41,2	0,1	8			0	0	0
31	0		0		23,5		13,8			0		10

Curah Hujan RR (mm) 2014												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	10	4,5	9,7	6,3	3,6	0	0,2	2,3	1,4	0	153	0
2	0,3	5,6	30,4	13	3	0	0	0	0	0,2	26,5	0
3	0,9	29,6	0,6	3,8	4,2	0	0	1,5	0	0	26,6	0
4	0	41,5	1,9	0,3	1,4	0	0	0	0	4,7	0	1
5	3,2	8,4	0	0,6	0	0	50,8	35	0	0	92,3	0,1
6	3,3	22,3	10,4	169,1	0	6,7	24,7	0	0	0	0	2,6
7	0	1,4	2,6	6,7	0	0	4	0	5	0,1	0	5,4
8	1,8	0,1	56,4	0	42,1	0	0	0	0	0	0	0
9	36,8	27,4	1,2	0	29	0	6,7	0	0	11,4	1,3	0
10	0	15,6	0,1	1,5	41,4	0	116,7	0	0	0	42	0
11	9,2	4,5	2,1	1,4	2	26,1	0,7	0	0	0	15,5	-
12	84,6	0	0	1,6	1,6	0	0	5,2	0	0	0,7	3
13	102,2	0	0	0	9,3	2,8	0	16,1	0	0	44,3	0,3
14	10	0	1,9	1,3	15,6	13	8,8	0	0	17,2	28,2	0
15	11,2	1,2	0	6,6	11	2,6	0	85,8	0	0,7	0	0
16	29,6	0	0	0	0,3	5,1	5,6	100,4	0	1,2	0,5	0
17	12	2,5	23,2	10,6	28,6	0	0	0	0	0	15,5	0
18	103,3	0,3	21,8	61,7	15,8	0	1,2	0	0	0	1,3	1,3
19	42,8	0	7,8	52,1	9,6	4,1	0,5	0	0	0	0,1	21
20	13,4	0	18,9	11,4	19,5	0	0	0	0	0	77,8	7,4
21	47,1	13,5	23,4	0,7	0	0,1	23,2	0	5,7	0	0,5	0,2
22	44,8	29	2,7	4,5	8,4	0	6	5,2	4	0	45	1,4
23	19,5	41	0	30	11,7	0	0,5	0	0	0	0	46,7
24	6,5	19,1	6,5	1,5	0	0	0	0	0	7,5	0	0,2
25	16,8	29,1	3,3	0	0	0	0	147,3	0	0	21,3	4
26	0	35,2	0	1	0,3	0,2	29,2	38,1	0	26,7	16,7	14,4
27	0,8	4,1	0	31,7	1	0	4,9	5,1	0	93,7	3,1	74,6
28	22,6	1,5	24,6	35,3	29,3	24	0	0	0	0	40,4	12,8
29	26		24,4	7,8	7,5	0	65,1	62,5	0	12,4	0,1	3,1
30	37,9		7,5	50,4	0	0	0	33,9	5,7	4,5	20,5	0
31	5,4		0		0,2		0,2	0		0		0,5



ID WMO : 96753
 Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Bogor
 Lintang : -6.50000
 Bujur : 106.75000
 Elevasi : 207

Curah Hujan RR (mm) 2015												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	20,8	17,8	3,2	48				94,6			11,8	67,8
2	5,1	47,7		0,2		0,2					24,6	4,5
3	1,8	3,8	0,4	19,5	0,3	63,1					24,4	
4	23,7		2,6	0,2	26,4	8,2					5,5	14,5
5	21,1	43,2	0	1,4	0,3						16,8	22,6
6	0,4	21		9,2	1						1,3	20,3
7	0,9	27,8	2,4	10,6	11	-						81,5
8		1,7		23,6	0,3			-		30,5	23,6	9,5
9		16,9	2,6	3,4			0,2		3,2	1,4	155,8	3,2
10		88,8	6,7	13,7	5,6	8,4				4	21,2	70,8
11		1		-		4,8	-		-			15,9
12	-	0	23,4								47,2	69,7
13	10,1		5,8			2,1		0,1			47,4	7,8
14	10,3	14,1			51,4						51,2	0,8
15	0,4		32,7	1,5	14,4	3				5,2		0,1
16	7,5	1,1	14,6								50,5	4,7
17	7,9	1,4	8,4	16,3	49,4						62,4	12,4
18	3,8	1		-	0,2						-	4,9
19	0,4	39,5									3,9	5,7
20	23,6	1,1	23,2		4,6			1				12,2
21	6,7	0									3,4	28,1
22	13,8		62,6	0,4					16		37,6	6,1
23	15,3										36,7	
24	1,1	0	26,5			0,4						6,3
25	4		19	36,6							72,6	
26			0,2	4,8					2,4		89,4	
27	1		1,6		35,4		0,8				9,6	7
28	0,3	18,7	42	4,5					4,2			48
29	9,8						0,6		54		26,4	21,6
30					-					0,1	15,4	33
31	8		7							63,5		0,7

Curah Hujan RR (mm) 2016												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	0,4	30,7	29,1	3,2	53,5		3,3		1,6	-	16,2	0,5
2	33,4	2,9	7,9	20,3				9,6	35,5	-		-
3	103,8	33,5	1,6	62,4	32,3	17,2	0,5	-	7,9	0,4		6,8
4	6,5	14,6	0	15,8			63,3		31,8	0,2	1,1	1,1
5	0,9	3,6	4,1	8,3		2,3	0,5		28,4	2		-
6	0,2	14,7	1,3	3,4			18,2			33,3		8,1
7	40,1	1,9	24,4	62,4		13,1			33,2	0,3	50,2	-
8		1,1			-	81,7	3,5	66,7	14,3	73,3	3,3	19,1
9		47,7	64,1	1,9	0	30,9	19,2	42,5	96,3	2	3,6	0,3
10	41,8	8,1	9	2,9	2,8	4		28,6		9,3	15	
11		18,7	36,5	0,6	-	30,7		28,4	39,7	31,9	3,6	0,8
12	2,5	2,4	21,9	4	0,4		35,1	7,9	5,8	4,5	25	19,9
13	25,1	12,4	3,2		36,4	11,3	-	15,1	0,9	21,8	2,4	-
14	0,8	0,7	73,3	0,5	15,3			2,9	-	9,6	19,5	
15	4,4	39	52,1	22,7	-	66,2		28,1	6,1		3,5	10,3
16	4	19,1	10,3	0,9	24				-	0,8	13,1	0,3
17		26					19,6		45,6		39,5	
18		4,4	1	41,5	3,2	36,6	29,5	11	13,6	6,8	3,9	6,5
19	34,2	71,8		30,9		8,5	1,2	-	0,7	29,4	1,4	-
20	64,8			21,2	37		3,5	13,5	14,8	10,8	37,2	1,2
21	6,9		6	108,6	2,8		19,7	15,7	0,5	12,2	9,9	
22	-		0,8	31,9	32,9	15,1	23,5	19,4	3,9	8	1,8	0,3
23	2,6	0,2	15,6		0,5	1	2,1	5,7		34,7	33,1	3,4
24	2,4	6,1	4,5	11,9	0	7,8	-	12	2,6	10,3	0,5	
25	16,1	12,2	12,7	1	67,2		14,6		4,7	1,1		
26	2,8	15,7	43,2	73,7	1,7	4,3		-		0,9	0,3	
27		14		3,8	12	5,4	19,6	-			12,7	8
28	-	105,7	0,3	5,9				3,8	9,9	2,4	12,3	0,1
29	48		26,4	8,9					20	8,7	14,1	10,3
30	18		0,7	9,6		37	8,1		20,4	15,1		
31	2,6		-		7,7		7,5	4,7		45,9		19,6



ID WMO : 96753
 Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Bogor
 Lintang : -6.50000
 Bujur : 106.75000
 Elevasi : 207

Curah Hujan RR (mm) 2017												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1		27	4,3			1,2	8,6		1,1	14,8	-	10,2
2		5	6,2	3,6	48,1	0,5	0,5			6,3		-
3		12,5	0,4	1,2						76,9		
4	28,6	21,3	13,7	1,8	1,8	38,5	20,7			12,2		
5	2,6	8,5		1,6	11,4	9,7	0				38,6	0
6	12,9	1,1	6,8	13,5	10,3	10,8	6,6				-	
7		1,7	6,1	10,1	17,1						5	
8		8	44,2	0,2	1,3					38,1	0,2	1,2
9	0,2	13,5	11,5				0,5	48		1	0,2	24,7
10	16,5	31,5	0,8	-	26,5	2,1	74,1	70	28,5	5,6	18,4	0,4
11	8	16,1	7,4	9,9	0	1,8	1,6		0,2		9,8	33,2
12	2,2	31,3	1,8	50,3	0,5	9	0,5	13,7		7,2	6	11,2
13	0,4	4,7	1,9	1	0,3	0,2		2,8	19,1	8,4	0,1	10,6
14		10		3	2,8	4	4,1	0,8		3,7	4,8	-
15	9	30,5	-	4	43,7	51,2		0,4	0		5,3	
16	1,3	36,6		12,2	-					0,5		
17	12,8	8,9	18,8	16,4	-		1,5			2,7	23,2	15,2
18	4,2	5,8	2,2		-	36,2				-	2	7,2
19			16,1	1,1	0,5	50,8					41,4	30
20		26,3	11,6	50	3,3	1,5	2,5			6,7	0,2	
21	-	75	2,4	-	1,1		5,6		5,4	56,6		
22	0,5	18	29,1	9,3	11,6	-	30,4				-	1,2
23	0,2	11,9	6,8	28,2	0,7		65,8				0,5	-
24		33	0,4	2,8		-	0,3		63	11,8	-	0,3
25	1,5	8,5		0	37		12,5		17,9			
26	1,5	12		-		3,3			2,1			
27		40	18,2	2,2		51,2				6,7	16,3	
28	0,5	27,8		27,1		-	41,4		20,1	10,1	29,7	
29	12,7		35,3	34,4	29,4	10	77,3			19,3	1,8	
30	13,3				1	117,6	18,1	43,5		13,5	3,3	
31	1,5		24,2				29,3					3,3

Curah Hujan RR (mm) 2018												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1		-		9,7			20,5		0,3	2		12,5
2			4,3	2,8				5,9	0	0	22,7	
3	22,4	61,5	25	2,4					59,5			10,8
4	27,5	13,3	1	38,3	9,5		3,3			0,3	4,5	52,2
5	0,5	30,4	0,1	3,6	47,2					0,2	24,6	52,2
6	0,5	10,4	7,4	10,4		-			-		16,1	8,9
7		21,4	18,2			13,9					5,2	19,2
8		4,1	0,5	42,1		36,9			67		5,8	12,3
9		4,3	-	-	6,1	2,6	9,6		0,3		50	0,5
10		8,7	0	2,9	-	3,9		-			4,2	4,1
11	-	3,7	3,8	11,2				2,1		7	28,7	
12	1,2	1,2	0,8			3,8			0		3,1	0,6
13	0,6	62,7	-			9		9,5	3	29,7		62
14	4,9	11,7	1,5	49,1		1,2		3,8		0,9	-	22
15	3,7	0,5	0,4	25,2			4,5			1,4	-	3,2
16	7,7	55,1		14,4	2	11,6	-		0	1,3	9,4	
17	1,3	-		17,3	134,5							-
18	0	0,4	6,3	10,8	4,1		-			2,5	11,6	
19	1,9	4,8	23,5		3,1					2,3		1
20	1,1	2,8	11,3	26	14					40,5	15,1	4,6
21	3,4	-			9,8	4,3			0	38,1	1,1	
22	17,4	8,9		30,6	42,7		4,7		-		40,7	
23	29,8		6,7	10,1		-	11,4	0	1,3	19,1		7,6
24	16,1	2,7	0,7	42,3	9,4	35,2	1,2	7,4	31,6	0,5		2,7
25	7,4		13,7		-	91,3	-			68,5		
26	8,8	11,9	0,8	-	-	2,8	17,5			37,2		22,9
27	10,8	16,7		7,1	0	34,6		1,8		4,4	11,6	1
28	0,8	2,1		9,2		-		0	9,5	2,7	54,9	1,8
29	17,4				1,7			41,6		116	0,6	
30				-		9,1		1,6			76,8	
31	3,3									36,9		



ID WMO : 96753
 Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Bogor
 Lintang : -6.50000
 Bujur : 106.75000
 Elevasi : 207

Curah Hujan RR (mm) 2019												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	9,3	9,1	41,3		8,8		0,3	-				9,3
2	1,6	0,3	17	-		18,2						16,5
3	2	20,5	-	1,4	-	34,8						1,6
4		3,1	4,9	111	56,6						6,6	
5		8,2	38,5	12,8	10,8		9,3		28		-	17,3
6		-	21,7		13,6	1,4	0,3		0,3		-	63,4
7		5,2	17,8	3,2	0,6							1,9
8	13,3	0,3		6,4		17,1						0
9	4,8	6,4	6,9	4,5	1,4		35,4			18,6		4,9
10	23,1	5,3	2,9	1,3		0,3	7,4			44		34,3
11		4,1	0,5		78,7	11,2				130,1	0,5	
12	1,9	3,2	7,4	-	4,5	-					45,7	55,5
13	12,4		10,2		1,2				4,5	3,3	0,1	
14	34,4		1,4	8,4	10					8	57,5	32,4
15		5,7		46,3		3						141
16	-	55,5	1,5	36,8	67,9	2,8		29,6		72	9,3	
17	0,7	5		2,8	-	14,8		52,3		0,6	-	3,3
18	9,5		-		0					7,8		30,3
19	-	6,9	1,1	12,9					21,2	16,3		8,2
20	4,2	9,5	1,7	17,4	-		0,1				5	19,5
21	9,3	0,1		-	-						61,7	22,6
22		2,4	0,3								5,8	20,3
23	24,6		0,1		-	0,3		18,9			1	9,1
24	32,4	39,2	-	3,4							2,1	
25	39,8	15,4		5,4							-	5
26	5,7	68,3		134,2	-				-		7,8	10,5
27	0,7		16,5	99	-			13,5	5,1	28,5		21,3
28	18,1	3,5	5,2	115,9		33,6		1,8		1,4		4
29	1,9		4,5	1			-	54,2	13,9	41,3	43,4	-
30	20,8		29,4	46,7	58				78,6	10	83,6	
31	17,5											20,6

Curah Hujan RR (mm) 2020												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	44,4	26,6	120,6	21,7	25,8					0	19,5	1,7
2	34,4	3,1	1,5		108	0,2			0	0,1	1,8	
3	0,3	4,5			0,8	10,8	19	0	1,5	31,1	0,4	9,2
4	0,3	4,8			0,6		32,7	0		19,5	4,5	12,2
5	3,3	0,2	12,2	40,2	-					122,9	6,8	1,7
6	6,2	26,6	0,2	5,4	53	3,1			24,4	0	6,1	6,6
7	9,3	32,6		59,4	11		25,3		0	3		38,2
8	2,5	116,7		-		10,3		1,3	0	6,8	8,3	3,9
9	3	0,9	1,2			9,5	50,6	3,8	0	39,2	0,1	0,4
10	9,1			-			1	26	0	37,3	0,2	3,1
11	-	0,2	0,2	13,3	1	3	0,1		8,8	40,9	33	0,1
12		-	9,8	11	15	3		2,5	28	-	13	12,6
13		0,4	18,1		2,5	19,1	6,9		5,8		-	-
14	-	-		-	-	36,7	1,1	34	0	1,3		
15	4,6	15,4	3	0,2		0,2	6,8	11		5,8	17,7	-
16	5,3	40,3	56,8	49,2			-	0,5		2,9		
17	9	10,2	50,4	38,7			0	9		5,5		4
18	83	5,8	121,7	112	18,8					12	26,9	5,2
19	0,2	56,8		15,2	68,9	58,1		1		12,6		2,2
20	99,9	39,2	87,9	10,5		0,1	1,2			4,6		0,1
21	10,9	5,2	10	9,2			11,5			113,3	4,5	17,3
22		7	19,5	-			16,5			4,8	32,2	
23	-	-	24,2	1,4		21,7	12,5			1,9		1,9
24	8,5	52,8				61,5	1,1	0		0,5	1,6	26
25	2	19,2	53,7	2						75,1		3
26	9,6	0,3	8,2		34,5			0		6		
27	43,7	9,6	43,6	21,4		8,9	0			13,5		
28	9,2	38,7	52,4	12,5	0,3		0		101,5	3		0,1
29	-	8,3		55,2	7,5				8	16,6	7,8	0,2
30	1,1		9		2,8				0,3	0,5	5,1	
31			1,1		0			0		3		0



ID WMO : 96753
 Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Bogor
 Lintang : -6.50000
 Bujur : 106.75000
 Elevasi : 207

Curah Hujan RR (mm) 2021												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	-		-	4,5	1		0,3	73,4	24,6	30	24,5	-
2	2,4	19,3	16,5	4,5		-	2,3	49,8	0	6		
3		25,9	3	39,2		53			1,7	44,5	4,6	
4	41	15,6	18,6	4		19,7	0	-	-	38,7	17	
5	0,2	30,1	12,1	0,8		-	0,9	24,5			25,5	3,5
6	0,2	1,6	6	1,2	2,6		0	2,1	0	1	2	3,8
7		25,9	0,1	1,2	21,4		2,4		4		29,5	24,9
8	0,5	67,7	5,6	0,2	28,3	51,5			10		11	14,5
9	22,4	14,4		0	86,7	26			68,5	0,1		4
10	6,4	0	9,3	7,9	34,3	41			16	2,4	0	2,5
11	2,3	10,5	17,1				0			27,8	6,3	28,7
12		0,5	-	0,5		11,2	-		0	1,5	-	7,5
13	0,8	9,4		5,3		10			4	-	2,7	23,5
14	-	0,1	-	6,9		0	9,2	14	1,5	0,1	0	
15	1,5	24,8	0,7	4,6		0			3,7	-	2,5	-
16	2	28,6	7	67,1	0,2	0,5			-	1,5		29,9
17	-	0,5	0		26,5	-	0		37	-	0	9,4
18	0,5	-	7	3,5		3		3	0	42,5	0,3	7,1
19	7,4	95,9	9,2	10,7		1,5		4,5	4	10,5	0,8	0,5
20	26,5	25,2		31,8	4,2	0,1	-	28,3	17,5	62,5	1	2
21	5,8	36,4	22,5	0,5	69,5	37,3	9,5	33	5	27,8	0,3	15,1
22	1,8		8,5	19	20	4	3,5	2,4	24,5	24,5	2,7	6,8
23	2,1	1,6		0,3		11	42		0	14,2	0,8	
24		2	20,2	0	1	0,5	44,5	26	0		0,3	0,8
25	-	27,1	0	17,5	47,8	0	1	12,8	-	43		39,6
26	22,3	21,7	7,2	9,5		4,2	0		13	29,5	11	21,3
27	1,7	-	2,5	9,5		-		0,4	2,3	25,2	-	-
28	5,3		43,4	13				0	35,4	6,5	28,1	18,7
29	29,6		8	42,6	38,8				1	31,5	3,7	1,5
30	-		4,1		60,3	6,5			43,7	20,5	1,3	
31	19,1		4,4		36,5		-	77		74,6		13,5

Curah Hujan RR (mm) 2022												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1		1	4,8	1	-	0,8	11				1,8	
2	0	-	2	0	8,2	-			0	46	-	0,6
3		-	-		19,3	25,4	19,4	8,5	0,3	-	47,3	
4		0	0,8	4,4		3,8	0,9	23,5	0	79,7	2	1,3
5	0	15,8		0	25,2	41,3		4,5	11,9	9	18,7	35,5
6	0	7,2	4	8,5	1	26			0,8	15,4	7	0,2
7	6,5	13,6	2,7	12		71,4	13	3,6	25,7	13,2	16,6	33,9
8	13,9		-			-	0,8	24	2,6	37,4	1	15,8
9	0	4,8	14,2	6		0	0	3,5	27,7	1	13,8	-
10	0	0,6	23,4	0,7	6,1	130,4	0	8	12,2	41,5	9,3	9,3
11	1		1,5	4	3	24,3		1,6	19,9		32,2	0
12	0,8		1,8	4,8	-	7,5		0,4	43,5	57,2	4,8	
13	19	0,2	0,8	0,3	-	5,2	44,4	4	1,5	26,5	52	4
14	5,4	0,3		86,3		7,5	44,2	29	15	4,4	25,3	0,1
15	4,1	1	6	39,2	5,9	-	-	8		5,3	12,3	2,5
16	3,8	0,2	4,1	22,5	-	1,5	155,2	23	35,8	0,5		
17		13,6		0,3	10	0	7	47,5	58,2	9,5	12,8	
18	4,2	3,7	0		34,5	31,5		0	1,4	11	5,6	1,1
19	21,1	31	24	51,3	12,6	0,4	-	0	22,5	43	2,4	1
20	11	-		0,5	0,5		6,5		4,6	34,3	-	0
21	1,1	13	-		31,9	0,6			-	25,9		0,8
22	0,5	17,4	11	2	2,7	1,7		58,5	3,3	0,2		9,3
23	0,2			9		3		14,2	2,7	13,8		8,9
24		3,5	6,4	0,7			46,6	14,5	22,3	2,3	10,4	-
25	4,5	0,4	0	0		15,5	7,9	23,6	0,4	0,7	12,5	20,2
26	3,8	4,1		26,5	-	33,8	2		0,5	21,8	0	9,2
27	5,2	13,2	2,8			0,6		0,5	0	-		22,9
28		1,2	1,8	36,6	48,5	2,9		22	17		1	3
29	0,5			-	12,6	28,6	0	26,6	14		32,2	26,2
30	0			0	-			27,3	0,4			18,7
31	-		0		4,5			8,6				1,5

BALAI BESAR WILAYAH SUNGAI CILIWUNG CISADANE

HUJAN RATA-RATA HARIAN

Lokasi : Kampus UI Depok

Curah Hujan RR (mm) 2013												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	-	-	-	-	-	-	-	15,5	-	-	19,2	15,3
2	-	21,5	3,1	-	78,3	-	-	-	-	-	-	23,4
3	-	-	13,7	12,3	-	-	22,6	-	-	2,8	-	-
4	22,3	-	-	-	-	-	5,1	-	-	-	-	-
5	22,5	29,3	8,6	7,2	-	-	16,1	-	-	-	-	44,4
6	13,3	1,9	-	0,6	-	-	0,5	-	-	-	2,3	-
7	-	25,4	33,6	101,7	6	-	-	-	-	31,8	1,1	19,6
8	-	-	-	1,2	25,2	-	-	52,5	-	-	1,7	-
9	33,5	-	3,4	-	-	-	-	-	-	8,4	18,7	53,5
10	37,8	47,2	-	-	-	-	3,5	-	0,5	-	-	31,4
11	2	25,7	-	8,6	20,9	3,6	76,2	-	-	-	13,4	22,1
12	-	35,4	4,2	-	19,9	1,6	-	-	-	3,6	-	-
13	20,5	51,6	-	1,2	-	8,9	10,3	42,6	-	-	33,5	73,2
14	37,4	-	-	-	-	8,5	-	-	3,9	-	11,8	-
15	69,5	-	-	20,4	5,7	-	3,9	-	9,8	-	16,5	12,5
16	24,6	-	0,9	13,3	-	-	-	-	45,7	-	9,3	7,1
17	63,7	-	13,8	51,3	-	1,2	5,1	-	0,8	-	3,8	-
18	59,2	-	-	68,2	23,8	-	8,2	29,6	71,5	-	9,2	-
19	12,8	14,5	-	11,3	-	-	-	2,8	-	6,5	-	-
20	-	23,8	-	-	37,1	-	0,8	-	4,1	-	-	44,5
21	-	15,8	2,7	-	-	-	18,7	-	8,3	-	-	-
22	-	16,6	-	52,9	-	-	34,8	-	-	-	-	-
23	10,4	28,2	1,6	13,8	53,9	2,6	1,8	-	-	41,9	-	39,4
24	4,7	17,5	-	-	7,5	-	0,9	-	-	5,2	-	-
25	11,2	11,1	29,9	-	20,5	-	2	-	-	1,5	1,5	-
26	-	6,1	4,1	11,1	-	-	2	-	-	-	-	10,8
27	-	5,8	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	6,6	1,1	-	-	61,5	-	-	-	-	21,2	-
29	-	-	5,4	-	4,8	-	22,3	-	-	80,9	15,5	-
30	-	-	-	-	6,3	-	34,2	-	-	10,6	26,8	-
31	-	-	8,5	-	21,6	-	-	31,4	-	-	-	-

Curah Hujan RR (mm) 2014												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	6,3	6,5	-	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-
2	15,2	6,4	9,5	-	45,8	-	-	-	-	-	-	-
3	-	42,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	2,4	68,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,3
6	-	-	76,1	-	-	-	0,5	-	9,5	-	-	6,6
7	-	-	8,4	4,8	-	-	0,6	-	11,2	-	-	-
8	19,5	-	-	9,1	32,4	-	0,4	-	-	-	-	-
9	-	26,2	14,5	-	-	-	-	-	-	1,2	12,5	-
10	31,8	12,3	-	-	-	-	-	-	-	-	12,3	-
11	6,7	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	38,5	-
12	30,2	3,6	-	-	-	33,8	14,2	70,6	-	-	-	-
13	144,3	-	12,4	-	5,7	75,2	-	1,2	-	-	9,8	-
14	-	-	33,2	4,9	-	-	-	-	-	33,2	9,6	-
15	20,5	-	-	-	34,8	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	80,8	69,3	-	3,3	-	-	69,2	-
17	18,2	-	18,5	-	3,9	-	-	-	-	-	1,8	-
18	68,6	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	16,1	-
19	64,4	2,6	-	37,8	-	-	-	-	-	24,2	15,2	-
20	2,8	-	26,8	-	68,3	-	-	-	-	-	73,8	11,4
21	33,2	22,3	-	2,3	2,4	-	15,8	-	1,1	-	-	1,5
22	48,6	-	9,7	16,8	-	-	-	-	-	-	6,5	2,2
23	17,3	125,6	-	41,6	117,6	-	33,2	-	-	-	-	96,1
24	7,4	9,5	-	-	47,5	-	-	-	-	67,8	-	-
25	48,6	22,6	2,6	-	-	-	-	-	-	-	151,5	-
26	-	17,4	-	-	8,2	33,9	6,3	-	-	3,3	-	-
27	-	18,6	-	-	8,1	-	144,2	-	-	-	0,8	31,2
28	74,8	1,5	-	14,2	3,2	-	-	-	-	-	13,2	-
29	31,5	-	55,8	61,3	-	-	-	-	-	-	10,2	-
30	13,8	-	27,6	-	-	-	-	20,2	-	-	13,8	-
31	-	-	-	-	26,5	-	-	3,9	-	-	-	-

BALAI BESAR WILAYAH SUNGAI CILIWUNG CISADANE

HUJAN RATA-RATA HARIAN

Lokasi : Kampus UI Depok

Curah Hujan RR (mm) 2015												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	24,7	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	37,9	-	20,1	-	9,1	-	-	-	-	-	-
3	-	-	10,6	76,8	-	40,6	-	-	-	-	-	-
4	16,2	-	-	-	23,5	-	-	-	-	-	-	-
5	15,4	-	-	9,3	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	9,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	23,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	39,7	-	25,6	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	97,2	22,7	9,9	48,2	3,5	-	-	-	-	-	-
11	-	11,5	-	-	-	11,2	-	-	-	-	-	-
12	-	-	10,3	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-
13	46,4	-	31,2	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-
14	32,8	31,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	10,2	-	3,2	16,3	34,5	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	21,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	7,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	26,5	-	21,3	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	6,9	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	24,5	-	26,1	18,5	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	9,2	-	46,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	48,4	-	85,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	26,8	12,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	9,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	13,8	28,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	32,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	23,2	-	15,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	9,8	-	-	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Curah Hujan RR (mm) 2016												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	0	0	46,6	1,3	8,4	0	46,5	0	0	0	0,5	0
2	0	25,5	3,6	1,2	0	8,4	0	32,4	33,6	0	0	0,5
3	25,2	2,7	13,2	6,4	14,5	5,9	51,8	43,5	19,6	0	10,5	9,8
4	0	0	0	2,3	0,5	8,1	3,5	0	0	0	0,4	20,2
5	73,2	0	0	0	0	0	11,7	0	0	2,6	0	0
6	2,1	0	0	0	0	0	0	0	0	10,3	0	98
7	6,1	102,5	16,3	0,8	0	54,8	0	0	9,8	0	0	0
8	0	6,2	0	0	0,5	9,2	0	4,5	6,6	3,7	0	0
9	0	52,3	0	53,2	36,5	11,2	0	55,3	35,7	4,2	19,5	21,8
10	2,5	77,3	1,3	0	0	0	0	6,8	0	70,1	18,8	0
11	22,2	14,9	0,9	0	0	0	0	4,1	0	55,3	1,5	12,4
12	75,8	1,3	0	0	0	0	96,6	22,5	0	16,6	5,2	0
13	5,2	125,2	17,2	0	7,2	4,5	0	0	0	0	22,8	0
14	0	5,5	0	0	0	0	0	1,8	2,8	22,8	3,3	0
15	1,9	0	23,5	56,2	0	0	0	5,3	47,8	0	19,4	4,3
16	10,9	0	40,5	2,7	0	0	0,7	0	0	12,2	43,5	0
17	0	11,5	0	0	0	0	5,2	0	0	0	2,2	2
18	0	7,2	18,2	36,8	0	58,8	32,2	7,5	30,3	0	8,9	1,3
19	7,4	0	0	1,2	0	0	0	0	30,3	0	45,5	0
20	2,6	0	24,5	63,5	0	0	0	40,8	5,5	0	20,2	0
21	2,8	10,3	0	141,5	23,2	0	27,2	0	0	0	0	0
22	0	0	40,5	0	1,2	16,2	0	55,6	9,8	0	0	0
23	48,5	7,3	0	0	0	0	31,5	0	0	10,3	0	0
24	14,5	28,5	0	2,4	15,4	61,5	0	0	0	25,5	26,8	0
25	34,1	36,4	0,8	0	7,5	5,4	0	0	8,3	1,2	14,2	0
26	5,8	28,3	0,9	42,4	9,2	0	0	0	16,9	0	33,7	0
27	3,5	0	0	2,5	0	59,2	0	104,6	0	0	0	0
28	17,7	77,3	5,4	0	0	0	0	0	0	72,7	0	0
29	8,5	0	0	0	0	38,8	0	0	22,5	10,2	13,9	19,8
30	0		11,2	12,2	0	22,7	19,5	0	3,9	5,5	0	0
31	0		0		0		0	8,8		42,2		1,9

BALAI BESAR WILAYAH SUNGAI CILIWUNG CISADANE

HUJAN RATA-RATA HARIAN

Lokasi : Kampus UI Depok

Curah Hujan RR (mm) 2017												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	-	22,2	42,7	-	2,5	11,7	10,5	-	-	1,7	20,4	-
2	-	48,3	43,4	-	70,5	3,6	-	-	-	29,9	-	-
3	-	-	13,5	-	91,7	-	-	-	-	18,6	-	-
4	33,5	-	28,8	86,2	10,8	-	4,5	-	-	5,3	-	-
5	6,9	12,5	16,5	23,4	105,7	1,4	-	-	-	-	-	-
6	31,2	9,4	8,4	-	11,8	49,7	-	-	4,5	-	6,7	-
7	-	-	42,5	-	32,3	-	-	-	-	-	45,3	-
8	-	2,2	-	2,8	16,5	-	-	-	-	0,7	3,2	-
9	1,8	13,5	30,2	-	17,5	-	20,9	-	-	-	-	29,3
10	25,2	-	33,5	-	-	-	-	48,5	-	1,8	37,8	-
11	48,8	13,8	-	30,5	-	-	-	30,2	27,6	-	1,3	38
12	15	15,9	-	60,5	-	5,6	28,8	-	-	9,4	-	82,5
13	3	22,5	-	27,5	-	-	-	-	-	53,2	19,2	4,5
14	-	16,4	-	-	-	67,2	-	-	-	-	6,3	-
15	-	27,8	-	-	-	-	-	1,5	-	12,5	27,2	-
16	8,2	3,2	-	1,5	-	6,4	-	-	-	-	0,6	-
17	4,9	88,5	2,8	-	-	-	-	-	-	42,8	22,5	39,5
18	-	15,2	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	47,8	24,4	5,5
20	-	-	-	53,4	-	-	-	-	-	88,5	0,6	3,8
21	-	20,7	6,5	-	-	-	22,4	-	-	7,2	-	44,8
22	-	77,5	45,7	91,2	-	-	-	-	-	-	0,6	19,8
23	-	16,5	21,3	-	-	-	-	-	-	-	9,4	-
24	-	2,2	8,5	-	-	-	47,5	-	-	2,3	-	-
25	12,8	-	2,3	3,6	-	-	-	-	-	11,5	-	-
26	-	66,3	-	-	-	-	-	-	8,5	-	-	-
27	-	1,5	-	6,7	-	32,8	-	-	-	-	8,2	-
28	-	22,5	-	0,7	-	-	-	-	25,8	2,3	22,6	-
29	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	11,5	-	-
30	11,2	-	-	-	-	92,3	79,8	3,2	1,2	-	31,8	-
31	-	-	-	-	-	-	4,2	-	-	8,3	-	0,7

Curah Hujan RR (mm) 2018												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	-	-	-	1,1	-	19,5	-	-	-	-	-	13
2	-	-	27,7	22,4	-	-	-	-	-	-	0,7	-
3	-	22,6	22,8	-	-	-	-	-	95,2	-	-	0,6
4	-	1,2	18,9	46,3	49,8	-	-	-	-	-	2,7	7,8
5	-	47,8	-	8,2	-	-	-	-	-	-	-	0,9
6	-	8,8	-	-	-	-	-	-	0,6	-	-	3,5
7	-	9,8	-	2,5	-	-	-	-	-	-	14,4	30,5
8	-	7,3	3,8	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	51,5	-	-	1,5	-	-	-	-	-	2,3	-
10	-	-	-	-	-	5,1	-	-	-	-	-	12,2
11	-	-	10,5	-	-	-	-	7,5	-	-	4,6	8,5
12	-	3,5	12,5	-	2,8	-	-	-	-	-	19,5	19,5
13	5,5	1,5	-	-	-	61,5	-	-	-	-	-	3,1
14	4,4	7,6	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	13,5
15	-	-	7,8	-	-	41,2	-	-	-	-	-	-
16	19,4	29,6	-	6,5	-	-	-	-	-	-	33,5	-
17	-	-	48,3	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-
18	6,2	-	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5
19	4,2	4,2	9,7	-	-	-	-	-	-	2,5	-	-
20	1,5	-	5,7	11,2	30,1	-	-	-	-	-	-	-
21	3,3	-	3,3	-	72,2	-	-	-	26,5	37,2	4,2	-
22	9,4	-	-	2	0,7	-	-	-	-	-	-	0,7
23	0,8	-	1,2	50,7	0,8	-	42,5	-	-	61,3	-	-
24	0,8	0,6	-	23,5	43,5	3,5	-	-	58,2	50,5	66,5	0,4
25	3,2	-	3,2	-	-	11,6	-	-	4,2	-	-	1,8
26	2,4	2,7	49,5	-	-	13,4	1,8	-	-	-	22,8	1,6
27	2,7	19,5	14,2	3,7	-	24,5	-	-	-	16,7	76,5	-
28	1,5	2,9	-	28,8	-	-	-	-	-	19,5	40,5	-
29	3,5	-	0,7	-	-	-	-	-	-	51,8	0,7	-
30	14,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

BALAI BESAR WILAYAH SUNGAI CILIWUNG CISADANE

HUJAN RATA-RATA HARIAN

Lokasi : Kampus UI Depok

Curah Hujan RR (mm) 2019												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	8,2	17,5	33,2	56,4	4,5	-	-	-	-	-	-	-
2	1	3,6	16,4	39,1	-	7,7	-	-	-	-	-	-
3	1,5	-	-	10,3	-	11,8	-	-	-	-	-	-
4	-	-	17,5	14,6	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	3,4	9,5	-	7,4	-	0,7	-	-	-	-	-
6	7,2	-	-	-	11,2	-	11,8	-	-	-	-	-
7	-	-	10,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	3,2	-	-	25,6	3,2	22,5	-	-	-	-	-	-
9	17,8	3,5	7,2	12,7	15,3	34,6	-	-	-	30,5	-	-
10	24,2	-	1,5	13,6	31,2	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	16,4	-	-	-	-	-	-	-
12	-	16,5	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	1,3	6,4	5,5	-	-	-	-	1,5	-	-	-	-
14	33,4	-	29,5	10,8	6,4	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	4,7	-	-	-	-	-	-
16	-	4,7	5,2	1,2	-	-	-	-	1,3	1,4	-	-
17	-	66	-	38,2	1,7	-	-	-	-	-	-	-
18	-	3	-	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	9,4	26,7	-	-	-	-	-	-	-	-
20	3,5	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	63,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	50,2	-	9,2	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-
23	58,5	45,5	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	14,2	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	26,5	34,6	-	8,2	-	-	-	-	-	-	-	-
26	11,7	24,8	-	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-
27	1,9	2,5	28,4	38,8	-	-	-	-	-	-	-	-
28	10,3	-	20,2	-	-	-	-	-	-	3,2	-	-
29	9,5	2,8	6,8	122,6	-	-	-	8,8	-	5,1	-	-
30	91,5	-	-	14,5	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Curah Hujan RR (mm) 2020												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	155,2	19,7	30,2	-	8,4	7,5	-	-	-	-	2,8	-
2	8,5	7,8	29,8	-	1,1	-	-	-	-	-	50,3	-
3	0,5	28,5	-	-	-	-	4,9	-	-	8,8	-	11,5
4	-	13,2	-	0,4	-	1,2	3,5	-	-	2,2	2,7	3,3
5	-	-	5,7	-	-	-	-	-	-	81,5	-	10,4
6	6,5	1,3	-	77,5	-	1,3	-	-	-	-	7,9	-
7	-	-	-	0	88,9	-	-	-	-	-	12,5	35,5
8	-	49,2	-	-	-	-	2,9	-	-	-	-	14,2
9	34,5	18,2	-	-	1,5	-	-	13,5	-	6,1	-	-
10	12,2	-	-	10,2	28,5	21,7	-	-	-	-	-	9,7
11	-	-	-	37,4	21,5	-	-	-	-	-	10,7	19,1
12	3,1	-	1,5	11,2	25,5	4,8	-	15,8	-	-	-	-
13	-	-	14,5	1,1	-	-	-	-	-	-	1,8	-
14	-	9,5	-	10,4	-	-	-	63,5	3,4	9,2	-	0,9
15	-	29,5	18,7	52,5	-	-	6,5	33,8	50,4	2,8	-	-
16	-	23,3	5,2	-	-	-	-	-	25,6	-	-	-
17	4,3	31,2	69,2	-	-	0,4	-	-	-	16,7	12,2	29,6
18	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	25,3	-	-
19	-	-	-	-	50,3	-	-	5,2	-	12,4	10,2	-
20	-	17,6	10,5	-	-	5,8	-	2,7	-	-	-	-
21	2,1	23,3	9,6	-	37,4	-	-	-	8,6	2,5	10,8	26,6
22	-	58,2	3,2	-	-	-	-	-	13,8	3,5	35,6	-
23	-	19,8	1,2	-	12,5	2,6	-	-	2,2	-	-	-
24	1,5	25,5	10,3	3,5	-	-	-	-	-	0,8	-	-
25	4,3	94,5	1,6	-	-	-	-	-	-	2	14,8	0,7
26	15,3	5,8	0,5	-	-	-	-	-	-	5,2	10,3	-
27	21,5	25,2	3,8	100,8	-	-	-	-	-	37,5	-	-
28	-	2,2	-	5,8	-	-	-	-	-	16,3	2,8	2,7
29	-	15,3	37,7	1,5	-	-	-	-	-	43,5	-	-
30	12,8	-	0,5	1,2	60,2	-	-	-	-	0,9	5,8	0,8
31	0,6	-	6,7	-	40,5	-	-	-	-	-	-	-

BALAI BESAR WILAYAH SUNGAI CILIWUNG CISADANE

HUJAN RATA-RATA HARIAN

Lokasi : Kampus UI Depok

Curah Hujan RR (mm) 2021												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	-	-	-	-	-	-	20,2	41,5	-	25,8	-	-
2	-	16,4	-	-	11,8	-	18,3	-	-	-	3,4	-
3	-	33,7	8,8	49,3	-	-	-	-	-	-	15,7	-
4	-	5,8	-	-	22,7	5,4	-	-	-	-	35,2	-
5	-	45,6	15,3	-	101,3	0,6	38,4	-	-	-	-	1,1
6	26,3	24,2	23,8	1,3	13,5	45,8	-	-	-	-	-	30,2
7	19,6	19,2	25,5	15,6	-	-	3,5	-	-	-	-	3,2
8	-	68,5	12,4	-	38,3	0,7	-	-	7,3	-	64,5	-
9	15,5	37,6	-	-	-	4,2	-	-	13,5	-	-	-
10	7,8	10,6	4,7	-	-	-	-	22,8	-	-	-	4,5
11	-	2,2	-	-	-	14,2	-	-	-	-	2,4	-
12	13,3	-	-	37,4	-	18,5	9,8	-	-	-	41,5	-
13	-	1,6	-	14,3	-	1,4	-	-	-	-	4,2	-
14	-	8,5	-	31,7	-	-	-	-	15,2	26,3	36,5	4,8
15	-	-	-	4,7	-	-	-	-	15,6	-	-	11,5
16	-	18,5	-	20,6	-	10,3	-	-	-	-	-	18,6
17	-	22,6	-	-	1,2	23,4	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	21,2	36,5	7,5	-	-	-	5,5	-	8,8
19	4,2	89,4	-	-	-	1,2	-	-	-	11,6	-	-
20	38,6	132,6	-	14,2	-	-	11,5	2,5	-	33,4	-	1,2
21	4,6	35,8	-	-	-	30,2	10,3	-	-	16,2	2,2	5,8
22	3,6	-	13,6	-	97,3	112,6	-	-	2,2	-	-	1,7
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	1,2	-	-	13,6	5,1	-	3,7	-	-	-	-	5,2
25	-	0,8	-	-	59,1	-	-	27,4	14,6	-	4,5	-
26	-	10,6	-	-	-	-	-	-	-	-	41,00	5,2
27	-	-	17,5	-	-	-	-	-	-	-	4,8	-
28	2,3	-	-	3,4	-	27,5	-	-	55,7	44,7	4,2	19,2
29	-	-	53,8	65,6	-	-	-	-	-	26,2	4,6	-
30	-	-	-	14,5	19,2	-	-	-	-	-	10,4	6,2
31	-	-	-	-	-	-	29,5	-	-	5,5	-	-

Curah Hujan RR (mm) 2022												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	-	-	19,3	5,2	-	56,8	20,2	41,5	-	-	-	29,8
2	-	75,5	9,6	-	-	-	18,3	-	-	4,8	-	6,7
3	-	-	-	-	14,5	38,7	-	-	15,5	1,6	12,5	-
4	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	15,4	-	71,2
5	-	11,4	-	-	-	-	38,4	-	-	73,4	108,2	-
6	-	-	4,5	16,5	-	-	-	-	-	-	2,3	29,6
7	1,2	6,1	-	31,4	-	45,5	3,5	-	3,5	12,8	4,5	11,2
8	-	20,7	-	-	-	-	-	-	1,5	10,9	3,2	-
9	-	-	9,3	-	-	9,5	-	-	2,5	-	-	-
10	-	-	-	20,7	7,3	18,8	-	22,8	32,5	-	-	14,2
11	30,4	-	18,5	-	38,5	-	-	-	31,5	-	-	-
12	11,3	-	3,6	2,2	-	-	9,8	-	16,5	13,4	-	-
13	47,2	-	-	48,5	-	18,6	-	-	-	7,5	34,8	6,2
14	-	16,8	3,4	66,4	-	77,6	-	-	5,8	36,5	-	-
15	-	-	28,5	-	-	-	-	-	-	-	24,4	-
16	-	-	10,3	-	5,8	8,6	-	-	-	86,2	-	-
17	-	58,4	3,2	35,5	2,5	-	-	-	-	-	13,8	52,8
18	-	-	42,5	-	38,6	-	-	-	4,5	14,3	8,4	-
19	2,3	-	42,5	34,5	-	-	-	-	-	6,6	-	-
20	4,5	-	2,3	31,5	-	-	11,5	2,5	9,5	47,8	-	25,5
21	-	2,2	-	-	9,4	-	10,3	-	54,5	26,7	-	-
22	-	-	-	-	-	9,2	-	-	4,8	-	-	-
23	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	11,8	25,4	-
24	-	-	-	19,7	-	-	3,7	-	119,4	-	-	-
25	-	-	-	-	-	8,7	-	27,4	-	-	-	-
26	-	2,8	-	26,5	-	-	-	-	-	16,5	1,3	-
27	10,2	2,2	6,6	-	-	6,4	-	-	0,8	-	-	-
28	-	9,8	16,7	53,5	12,3	0	-	-	-	-	2,5	-
29	-	-	-	-	14,5	16,2	-	-	-	-	72,8	-
30	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	29,5	-	-	-	-	-



ID WMO : 96733
 Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Tangerang Selatan
 Lintang : -6.26151
 Bujur : 106.75084
 Elevasi : 27

Curah Hujan RR (mm) 2013

H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	-	0	0,5	79,8	0	2,4	3,3	0	0	0	0	96
2	44	0	0,6	18,7	66,5	7,1	-	0,8	0	0	4	2,3
3	0	20	0	0,2	0	0,3	30,4	0	0	0	0	2,3
4	-	0	10,6	3,6	0	0,3	-	0	0	0	0	2
5	5,5	25,5	20	52,7	0	0	9,5	0	0	0	0	6,9
6	5,6	0,2	-	0	0	0	2,6	0	16,5	1,6	8,8	5,2
7	1,7	14,1	1,8	8,6	0	-	0	16,5	-	0,2	0	9
8	4,5	0	0	6,3	33,3	0	0	8,8	0	10,8	24,6	1
9	24,4	0	-	2,4	-	11	0	55,5	0	-	70,6	2
10	19,4	24,5	0	0	0	14,8	33,5	0	0	0	0	30
11	6,6	14,5	0	2,2	0,4	4	0	0	0	0	0,3	0
12	0	0	0	3,5	0,8	0,5	33,8	0	0	0	0,1	57,8
13	41	3,3	-	0,2	0,8	-	7,3	0	0	58,6	41	2,9
14	5,2	0	0	0	0,5	0,9	41,3	0	0	0	28,2	8
15	94	4,2	0	0	0	0	-	0	0	0	0,8	27
16	27	0	-	3,7	0	8,5	8	0	0	0	50	5,6
17	59	10,3	0	0,1	0	0	0	0	6,4	0	6,8	9,8
18	76,5	25,3	0	27	5,9	21	77,8	0	0	0	3,3	0
19	6	4,7	0	61,6	0	0	18,2	-	0	0,5	0	0,4
20	1	2,3	32,5	0	31,5	0	0	0	5,5	3	0	13,2
21	0	40	1,6	0	0	0	1,4	0	0	0	0	0
22	0	8	0	49,3	0	0	11,8	0	3,4	0	0	3,4
23	25,6	8,5	8,5	8	28,6	0	4,2	0	0	0,2	0	11,5
24	22,8	5	14,1	0	0	0	0,6	0	0	16,4	0	2
25	1,2	5,5	0	7,7	18,8	0	26,6	0	0	15,5	0	2,1
26	19,5	-	3	1,3	0	0	2,5	0	0	0,7	0	0,9
27	0	8,9	3,4	0	-	11,9	0	0	0	0,3	17,4	4,9
28	1	0	5,5	0	2,4	0	0	0	0	0	0	0
29	34,7		0	0	9,7	0	8	0	0	4,7	0	0
30	0,6		0	0	23,2	0	0	0	0	18	5,7	0
31	0		0		4,8		28	28,8		3		40

Curah Hujan RR (mm) 2014

H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	26,2	-	0	0	0	8,4	5,6	0	-	0	0	0
2	1	14,9	6,1	0	0	0		0,1	0	0	0	0
3	5,1	34,2	1,5	-	1,5	0	0,2	0	0	0	0	0
4	-	44,5	0	22,9	0,8	0	-	0	0	0	0	0
5	0	1,5	0	1	0	0	0	0	0	0	4,4	0
6	-	1	-	0,5	0	0,4	7,6	0	0,7	0	-	6,7
7	1	0	3	0	7,3	0	0	0	3,5	0	0	0,9
8	0,4	0	0	1,2	23	0	38,6	0	0	0	0	0
9	46,4	12,7	1	0	23	0	0	0	0	0	4,4	0
10	0	9,8	0	0	0	0	17,2	0	0	0	0	-
11	20,7	27,6	15,9	0	0	0,2	0	0	0	0	10	0
12	58	0	1,5	3,4	4,8	12,4	1	68,5	0	0	1,7	0
13	81,6	0	24,5	0	19,4	52,5	1	3,6	0	0	1,1	0
14	8	0	25	6,6	53	44,4	5,9	0	0	0	10,9	2,5
15	11,9	-	0	8,8	0	32,8	0	0	0	0	0,2	0,5
16	62,5	-	3,1	-	8,5	18,7	33,4	3,3	0	0	-	0
17	8,5	0	0	0,5	3,8	0	17,6	0	0	0	1,1	0
18	43	-	19,1	0,9	0,4	7,3	0	0	0	0	12,7	0
19	79,4	0	0	51,2	0	22,5	0	0	0	0	0,8	0
20	18	0,9	18	16	21,1	0	0	0	0	0	58,8	20,9
21	19,9	13,8	2	0	0	0	22,8	0	8,9	0	-	1,5
22	32,3	16,9	11	0	0	21,4	0	0	20	0	0	11
23	9,5	119,5	3,8	6,1	57,8	0	10,8	0	0	0	-	-
24	4,3	1	0,2	0	21	0,2	0	0	0	13,3	6,6	8,9
25	26,2	51,3	0	0	0	0	0	0	0	0	41,5	5,2
26	5,9	23,4	0	0	0	76	0,9	0	0	0	6,4	0
27	0	19,1	0,4	-	8	-	46,2	0	0	0,6	46	11,8
28	28,3	10,6	0	12,5	2,4	0	4,2	0	0	0	21,7	35,6
29	75,7		0	6,2	0	0	3,2	0	0	0	10,5	0
30	2,6		0,8	0	0	0	0	33,8	0	12,9	26,5	0
31	4,9		1,4		7,4		0	0		-		-



ID WMO : 96733
 Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Tangerang Selatan
 Lintang : -6.26151
 Bujur : 106.75084
 Elevasi : 27

Curah Hujan RR (mm) 2015												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	22	19,7		14,8								0,6
2	1,7			11,8	21,6	33			0			
3			22	21,2		3,8					4,4	
4	49,8		0,8		35,5							-
5	10,2	1,8	28	1,7	28,6							11
6	-	-		8,4								3,5
7		9,3			0							2,1
8	3,8	1,9	5,4	6				7,2		10	15,4	8,8
9		19		-	0						4,5	1,1
10		117	47,1	27,5	6,2	9,5					1	
11		13	15,4	27,5								
12		0,7	7,3	2,7								0,5
13	50,7	0,4		1,5							4,6	1,7
14	31,3	17			0,3						25,3	0,2
15	5,3		1	0,6	11,6							0,5
16			6	0,8	3,2							-
17	7,7										22,3	8,8
18	13,9	1		2,2							2	1,2
19		14,8		-								6,7
20		0,2	45,7	7,7	14,3			0,5			15,1	13,2
21	2,9			38,5								3,5
22	5,4		4,3	0,2		1,2			2		-	
23	87,3		6,8	1,3								
24	5,2	4,1										
25	4,9		-	0,6							1,2	
26	2,7		47,7	9								
27	11	6	18	3,3								7,8
28	0,2		-	0,9	7,9							
29												
30	5,5			0	0,6						3,1	
31	0,3		1,3									1,6

Curah Hujan RR (mm) 2016												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1		25,2	44,2	0,2	23		2			0,5	1	
2							0,2	1,2	25		1	1,2
3								40	1,2	-		8,5
4							50,5			0,2	0,5	
5							4,3		6	14,5		7
6							14,2					6,5
7									0,4			-
8							12,8	0,6	11,8			
9								9,7	0,1	3	41	17,5
10								43,3		1,5	0,4	
11										24	31	0,2
12							24,5	4	-	11	48	17
13							21,7	0,3	2		16	-
14							0,8	9,9		5,4	97	
15								19	42	1,4	14	9,4
16									14,2		40,3	0,5
17									2			
18							4	2,9	9			14
19							42,8			-		12,5
20							2,3	25	15,7			1
21							29,6					
22							0,6	25,2	4,4	40		
23								21,5	-	36,4		0,4
24							1,7	0,1	1,7	29		-
25							24	1	60,5	9,7		
26							12		11	10,5		2,5
27										3		24
28								58	30,9	41		-
29								14,5	25	2		
30							14,2	0,4	6,3	1,7		
31								58		1,1		0,1



ID WMO : 96733
 Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Tangerang Selatan
 Lintang : -6.26151
 Bujur : 106.75084
 Elevasi : 27

Curah Hujan RR (mm) 2017												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	6	6		0	4,1		13,9		0	0	1	21,5
2	19	19		3,7	0,3	0,2				14,5		
3	0,5	0,5	33	4,8					0	17,3		
4	20	20	30,7	57	4,3		-			30,5		
5	-	-	1,5	6	1,2	1,6				0	7	
6	-	-			6,4	33			57,3	0		
7			18,8		58				-	0	10,5	
8		1,2	30,5	2	17		28			0,2		-
9		-		0	1,7					0		46,8
10		34,5		3,9	0,7		36	4,5		46,2	50,6	
11		8,5		6				0,5	10,5	0	-	1,2
12		29		47,8		0,7	18,6			1,3		33,1
13		15		10,6			0,1			14,8	80,2	10,1
14		39,5		-		16,9				3,5	7,3	0,2
15		15,7		0				6		0	3,9	
16		2		2,8		1		0,8		0		
17		13,5		0						29,8	53	69,2
18			57	0	6					0	0,7	0,8
19		7,3	3,6	0	35,2	32				10,3	5,1	9,2
20		17,8		17,8		0,4	-		64	25,2	8,4	5,2
21		73,8	23	48			9,5		1,2	0		17
22		9,4	37	2,6		-	1,2			0	51,5	14
23		2	39,5	9,8						0,4	46,3	
24		31	8,9			0,4	-			30,6		-
25				10			0,8		-	19		
26		41,6	2,1	57,8		0,9			8,5	0		
27		3,4	29,5	55,9		13,8			33	0	10,5	
28			-	33		-			17,2	-	7,5	4,5
29				0	2	0,2			5,1	29,2	-	
30			0,6	0,2	16,1	5,8	17	4	15	11	16,2	
31					1,4		5			1		1,6

Curah Hujan RR (mm) 2018												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	21,3	3	-						2,6			
2		20,6	3,6					3,8			1,2	
3				0,2		2			43,5			1
4	-	1,3	27,7	6,5					0,5		1,3	18,9
5	0,3	19,1								0,3		21
6		16,9	3	19,3								0,4
7		11,3	0,1								6,1	2
8		1,7	34,2	10,2							12,5	0,8
9		38,3	16,1	20,2							1,5	
10		7,7		1,5							7,6	9,8
11	0,3	0,4	5,3					1			0,3	18,8
12	0,2	-	26,2								1,1	84
13	1,5	1,7				26,5					0,2	33,2
14	12,2	0,5	-			7,3					2,8	4,5
15	9,7	1,4	12			3,2						
16	19,3	24,7		13,9		0,2					0,2	
17			14,1	31,2								
18	2,3	2	2,3								-	
19	6	0,4	3,4	5,6						8,3	4,7	0,2
20	1,3	15,7	13						-	-		2
21	6,2		36,8	62,6	21,9				-	0,5		
22	4,5	16,8	-	0,4								
23	1,5		9,6	86,3	0,4		1,5			27		
24	7,8	0	-	10,2	7	7,4		-		10,5	57,6	
25	26	16,6	-	2	-	5				0,4	0,4	
26		4	10,5	3,5		6,8					6,2	1,1
27	4,2	32		2,8		21,2			9	19,1	-	
28	1,3	0,6		7	45,8				0,5	26,7	65,4	
29	7,6		2		3,6			0,2		21,2		
30	10,7		9	20,2							0,7	
31	4,4											



ID WMO : 96733
 Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Tangerang Selatan
 Lintang : -6.26151
 Bujur : 106.75084
 Elevasi : 27

Curah Hujan RR (mm) 2019												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	16,1	-		7,5	2,7		0	0				4,3
2	1	32,4	4,1	47,4							-	4,5
3	4,5		22,2	5,4	0	6,1	0				76	-
4		1,3	5	5,2							0,2	9,9
5		15	27,5	19,6	22,2	0	0	0	0	0		7,9
6	46	6,4	15,5	0,8	2,2		3		0		6,2	
7			3,1	44,3				0			1,5	0,2
8				38,5	23	31,6	0				0	2
9	3,5	-		0	1,3	39,4	0,8			33,3		
10	16,6	-			73,4			0	0			11,5
11	1,1	3			17,8	4,8	0			-	0	33,8
12		2,5	-		0							6,5
13	0,5	-	6,2	3,7				0	0	0	8,5	0
14	30,2	0	7,5	1,3		0	0					
15	-					16,5			0			0
16		-	0,8	1	2,1			0		0	-	2
17	7,1	77,4		19	25,9	6,8	0			6,5	0	1,7
18	2			0	2,5				0	2		13,3
19	0,8	-	1,6					0		-	0	-
20	2,6	0		8,7		0				0		-
21		1,3			0				0	0	0	-
22	45,3	5,7	31,6	1,4							-	41,7
23	24	3,8				0		-			0,2	5,4
24	-	8,2			0				0	0	-	-
25	26,4			49,6							0	25,2
26	19,2	1,8	0,5	13,2		0				0	0,2	0,3
27	7,5	-	19	46,7			0		0	0	6,1	4,1
28	2,9		0,7	49,6			0	-		3,3	7	17,6
29	0,2		-	0,2	0	0	0	8,4		0	0	-
30	24,5			20,7	0				0		3	0,6
31								0		0		

Curah Hujan RR (mm) 2020												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	208,9	61,3	21,5	4,4	29	6,9	0	0			3,7	-
2	43,9	24,6	7,6		1,3		0				15,6	
3	1,3	11,9			0,3	0,2	34,9		2,5	20,6	-	15,8
4	1	4,7		-		10,2		0	0	23,7	0,3	2,5
5	0,2	0,8	2,9		1,5		-			67,5	5,8	2
6	22,5	26,4	2,5	6		1,5	0	0	0	0	4,5	13,8
7	2,2	0,2		6,5	70,2	0	-				9,2	46,5
8	18	27,5		-	0		0	0			0,4	14,9
9	7,5	11	0,2	11,2	22,4	14,2	0,1	7,5	0	12,6	5,5	1,3
10	15,2	4,5		7	-	-	0	1,5	0	43,5	0	2
11	1,1		5	30,5	0,3			0	3	65	4,6	1
12			12,3	5,7		3		37,2	0	0		1,5
13	1,2		15,8	0,6	13,9	0			-		-	-
14	-			5,6	0	1,5	0	28,7	2		0	-
15	6,5	2,8	4,2	20,6	0		4	3		-	0	11
16	0	-	6,5	3,2		0	2,4	0		0	0	0
17	3	13,8	35,8				0	0		76	1,2	6,8
18	74	21,5	8,9	0		0		6,7		-		-
19	0,1		11,9	-	19,1			1,1		41,2	20,3	
20		30,3	15,5			0,5				17	0	-
21	2,5	14,7	44,6		19,4		4,7			0,2	3,6	0,4
22	-	30			0		0,8			6	27	0
23	1	44,8	30	0	0,6	1,8		0		0	13,7	0,3
24	3,9	17,3	9,7	-			0,5	0			0,3	0
25	4,3	86,7	5,8	18		2,4		0		-	34,7	-
26	1,2	2,1								19,5	-	0,1
27	12,5	5	0,5	13,6	0	0	0			79,1	0	0
28	0,2	10		79,5				0	0	3,6	1,9	
29	-	-		1,2	0,1				0	0	0	0,1
30	1,5		2,5	47,4			0			0	2,5	0,3
31	1,3		20,9		0					-		0,5



ID WMO : 96733
 Nama Stasiun : Stasiun Klimatologi Tangerang Selatan
 Lintang : -6.26151
 Bujur : 106.75084
 Elevasi : 27

Curah Hujan RR (mm) 2021												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	26,8	0		1,1	15,8	95,5	9,6	64,1	3,1	1,3	0	0
2	33,8	30	4,5			2,5	7,8	4,5	0		62,3	0
3		41,5	1,5	45,8		18,5	0				0,2	
4	1,5	0,4	-	43,6	-	43,5			0		13,8	
5		48,7	0,4	0	3,9	15,5	0		0	20,5	74,7	1,3
6	32,5	38,4	20,5	2,2	10,3		4,5	36,4		0	0,2	11,9
7	15,5	3,6		5,5	2,8	0,2	0	0	4,5	4,3	-	49
8	0,3	46	1	0,6	5,2		0	0	21,4		117	2
9	2,5	17,5	0,2	0	53,5				10,2	0,5	0	23,5
10	18,3	0,5	20,3	13,4	1	2,2	0	53	0		1	2,5
11		0,5	32		0	12		-			0,3	-
12	0	0,2	0,3	40,2	0	1,3	24			28,5	0	1
13	1,5	1,2		4	0			0	10,5	0	10,8	0
14	0	5,1		-	0		0		17,5	0	10,9	1
15	-	3	4	21,5	11,3		-		10,5	0,1		17,3
16	0	19,7	0	4,6	0	6	0		0,3	1,7	0	18,5
17		13,2		-	0	4,7			0	17	0	0,5
18	-	0	0		96,5	-		0		13		9
19	9,8	63	0	0,3		2,6		0		8,2		4,1
20	35,1	118,9	-	7,2			19,6	0	5	-	0	
21	30,3	17	2,2		-	51,4	14,7	0,2		50,3	19	27,4
22	0,2	0	0,6	0	60	16,5		0,3		0	1,4	65,8
23	1		-		7,6	0	33,5		6,2		-	8
24	0,5	0,1	0	0	0,5	20	-	0,8	0		0,5	28,5
25	3,9	5,1		-	22,3	7	4,5	25,1	0	0	0	5
26	21,6	11,9	0					0	0	5,2	3	25,6
27	2,9	0,2	13			0			5,6	7	17	-
28	1		3,3		1,2	1,5			6	10,6	8,8	0,5
29	31,5		9,6	25,1	22,4	0	0	0		1,8	0,5	26,5
30	13,9		-		30,5	0			0			-
31	16,1		0,3					0		0,4		

Curah Hujan RR (mm) 2022												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	0,7	-	39	15	37,7	11,5				0,2		9,4
2	0	0,8	3,7	0,4	0,2				-	8,4		123,8
3			-	-	32,3	24,3		-	0,8	0,7	36,4	
4		44,3	10,5	2,1	0	0	2	-		13,8	26,4	
5	0	4,3	0					1,3		43,5	22,4	0,2
6	3	8	1	38,7		10,9	37,8		8	-	67,4	-
7	0,8	8,4	1,2	-		23,3	0,6	-	7,5	18,4	7,8	29,8
8	1,3	-	-	9		-		31,8	63,4	10,2	21,4	-
9	-	15,8	0,6	14,7		1,2			3,6	1	18,2	-
10	1	1	0		0,8	23			31,4		-	1,5
11	8		4,6	0,4	4,2	1			35	-	5,5	
12	27,2	7,5	28	12,1		12			1,3	4,5	-	
13	29	-	28	2,1		68,3	0,7	0,5	0,4	-	1,1	0,3
14	6,5	33,2	17	1,3		27	24,8		19,7	75,3	2,4	
15	0,8	2,2	7,8	0	2,5	2			-			
16		5,8	35,8		10,7	15,4	65,3	0,8		28		
17		11	-		30,8		13,2	5	1		31,5	33
18	3	2,5	73,5	2,6	0,3	-		9,9		3,3	7,2	8
19	1,5	1,1	4,2	3,2	43,2				-			
20	6,5	6		18,3	4,2				2,6	16,7		-
21	6	-	0	1	5,5	3,3				21,7		6,8
22	1,9	7,4		2,2	-	1,6		11,4	17,5			0,6
23	7,5			39,7			0,2		54,5	10		43,7
24		0,5		0,4	0		4	15	30			1
25	0	-	0	-	0		3,5			0,2		15,3
26	3,8	3		30,8	1,9	37,5				25,3	1,1	3,4
27	1,5	5,5	8,5	0		1,2			14,2		1,7	22,3
28	0	0,8	6,4	21,7	37,5	0,2		46,5			0,4	0,3
29	33,2		4	-	26	24,8		22,5	0,5		94,5	26,1
30			0		0,1			-			2,2	8,9
31	-		0		0,2							3,2



ID WMO : 96749
 Nama Stasiun : Stasiun Meteorologi Soekarno Hatta
 Lintang : -6.12000
 Bujur : 106.65000
 Elevasi : 11

Curah Hujan RR (mm) 2013												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	47,4	0	0	8,6	-			0	0	0	0	0
2	6,4	8,6	2	0	71			0	0	0	3,6	1,5
3	0	74,1	0	-	0			0	0	0	44,8	4,5
4	9,3	0	25,2	-	0			0	0	2,6	0	-
5	13,2	3,7	61	-	0			0	8	0	0	-
6	4,2	-	-	0	-			-	9	0	0	5,5
7	4,2	10,6	-	29	-			1	0	0	0	9,6
8	3,5	0	0	4,1	1			15	0	-	0	0
9	15,3	0	7,5	-	0			29		0	16	30
10	30	10,1	0,5	0	0			0		0	0	25,1
11	10,1	0	-	2,6	-			-		0	0	0
12	0	0	0	4	16			-		0	16,6	-
13	96	0,6	0	0	4			0		6,5	2,8	-
14	4,5	0	0	0	-			0	23,6	0	33,1	54,5
15	68,1	1,5	1	5	0			-		0	1	10,3
16	47,9	0	1,2	15,5	0			0		0	6,5	18,6
17	102,9	6,6	30,5	0	-			-	0	0	14	45,7
18	134,6	30,3	0	1	-			10		0	0,8	0,5
19	1,6	14,6	0	55,6	-			5		3	0	41
20	23,8	-	1,2	0	2			0	0	1,5	0	2,2
21	6	15,4	3,1	0	-			0		0	0	0,2
22	0	6,7	0	-	27			0		0	0	2,3
23	23,5	3,2	0	20	3			0		-	0	16,7
24	52,1	12,4	0,5	0	0			0		2,1	0	4,8
25	5	0	0	-	0			0		0	0	2,2
26	2,2	0	0	1	0			0		0	0	-
27	0	3,2	0	0	-			0		0	4,3	0,2
28	0	0	-	-	8			0		0	0	0
29	-		0	0	-			0		0,2	0	0
30	7,9		0	-	16			-		1,6	0	0,5
31	0		0		2			7		0		397,4

Curah Hujan RR (mm) 2014												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	17,9	5,2	0	0	0	0	0	0		0	4,6	0
2	2,6	24,5	13,4	0	0	0	0	0		0	0	0
3	0	56,6	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4	1,5	96,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5	0	10,8	0	6,5	-	0	0	0	8,1	0	0	0
6	0,4	36,2	0	22,9	0	11,4	2,5	0		0	0	2,9
7	9,4	4,8	1,2	0,7	5	0	4	0	0	0	0	12
8	11,5	12,4	0	-	1,2	0	0,2	0	0	0	0	12,3
9	61,6	11,7	0	0	4,5	0	0	0	0	0	26,1	2,3
10	0	35,4	4,2	14,6	0	0	1,2	0	0	0	19,8	0
11	0	22	7,2	0	3,8	14,8	0	0		0	0	0
12	33,8	0	96,1	0	4,8	1,4	0	2,5	0	0	0	0
13	15,6	-	12,3	-	-	18,9	36,8	1,5	0	0	0	11,2
14	3,4	1	7	3	5	10,5	14,9	0	0	0	-	0
15	58,1	9,7	0	0,2	0	22,9	0	0	0	0	0	0
16	5,6	1,7	1,4	5,3	1,8	5,4	4,2	35,2	0	0	0,6	16,2
17	104,1	0	0,1	1	8,6	1,2	0,2	0	0	-	13,4	0
18	71,9	4	0	55,5	2,2	0	4,7	0		0	1,5	0
19	98,7	4	0	82,1	0	-	0	0	0	0	-	0
20	8,3	1,4	0	12,1	0	0	1,2	0	0	0	3,7	6,4
21	48,3	74,5	3,1	6,9	0	0	13,9	0	22,6	0	0	0,9
22	18,4	57,3	3,9	0	13	1,8	0	0	9,8	0	-	14,4
23	47	50,6	10,6	0	1,4	0	0	0	0	0	0	0,2
24	13,7	16,4	4,6	0	0	0	0	0	0	6,4	0	0,5
25	26,5	94	-	0	0	0	0	0	0	0	8,7	0
26	1,4	31,9	96,4	-	0	5,4	10,9	0	0	0	0	0
27	11,1	7,4	0,1	0	1,2	1	17,6	0	0	10,7	0	72,3
28	10	4	0	0	8,6	0	0	0	0	0	0	52,3
29	37,1		0	2,6	0	0	0	0	0	0	7,8	0,1
30	0		0	0	0	0	0	7,2	0	0,2	0,2	0
31	0,9		0		-		0	4,7		0		1



ID WMO : 96749
 Nama Stasiun : Stasiun Meteorologi Soekarno Hatta
 Lintang : -6.12000
 Bujur : 106.65000
 Elevasi : 11

Curah Hujan RR (mm) 2015												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	23,9	75,3	3	0	0	0	0	-	0	0	0	0
2	10,5	62,6	1	2,6	5,4	0	0	6	0	0	0	0
3	9,7	0	9,6		0	87,5	0	0	0	0	-	0
4	1	3,8	0	20,2	0	0	0	0	0	0	0	0
5	5,9	0	0		0,1	1,2	0	0	0	0	0	15,5
6	0	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	1,8	0	1	0	0	0	0,1	0	0	0	4
8		7,2	1,3	21,3	0	0	0	1	0	6,4	0,8	0
9	0	73,3	1,6	0	0	0	0	0	0	0	0,9	29,6
10		127,7	10,4	0	4,8	6	0	0	0	0	0	0
11	0	10,7	12,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	4	13,2	0		0	0	0	0	0	0	
13	64	14	2,4	0		3,2	0	-	0	0	5	0
14		24,2	1	0,1	0	0	0	3,4	0	0	16,5	13,5
15	10	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0
16		7,5	27	0	11	0	0	0	0	8,9	0	
17	38	1	2,6	0	0	0	0	0	0	0	3	2,9
18	7,9	5,9	0	6	0	0	0	0	0	0	0	8,5
19	0,5	58,2	0	0	0	0	0	0	0	0	3,2	24
20	23,5		0	0,8	0	0	0	0	0	0	7,6	6,7
21	15,2	0	10,5	9	0	0	0	0	0	0	0	15
22		0	0	0	0	8,3	0	0,7	0	0	0	0
23	79	0	22,6		0	0	0	0	0	0		0
24	16,9	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	5,3	0	18,8	2,9		0	0				1,7	0
26	0		1,4	13,7			0		0	0	0	0
27	51,5	0	12	-	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0,8		0		0	0	0	0	0	0	0	0,9
29	0,3		0	-	0	0	0	0	0		-	0
30	0		0	0	1,5	0	0	0	0	0	20	5,8
31	0		0		0		0	0	0	0		47,5

Curah Hujan RR (mm) 2016												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	14,3	6,2	40,9	0	0,5	0	7,5	0	0	1,2	-	0
2	6,3	23,3	10	7,5	0	0		0	0	0	15,4	0,7
3	0	1,4	17	0	0	2,8	0,5	0,3	0,6	0	8,5	3,5
4	0	0	0,9	0	0	0,1	1,8	0	0	0	-	30,9
5	0	2,3	3,8	0	0		-	0	20,6	29,6	-	25,5
6		0,2	1	0	3,7	0	0,1	0	0	0	0	1
7	0	0	1,5	0,7	0	3	0	0	4,8	0	0	0,1
8	0	7,6	0	0	0	0,9	3,2	0	2,9		1,7	0,3
9	0	21,4	0	0	0			0,5	0	8,4	14,5	23,5
10	0	1,7	0,1	0,7	0	0		-	0	0,6	0	0
11	0	0,3	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0
12	3,4	7,7	0	0	0	0		16	0,8		1,4	1
13	0	3,9	0	-	1,5	0	1			0	6,1	0,2
14	12	1,5	0		4,5	0	0	13,2	1	54	11,5	1,5
15		16,3	0	0,2	0	0	0	24	8,5	0	1,9	1,3
16	14,5	1,5	54,4	-	0	0	0	0	1,9	0	6	0
17		14,9	0	0	0	-	19,3	0	0,8	0		0
18	0	23	2,7	9,1	1,4	112,7	45,3	0	9	0	0	0,3
19	0	0	-	1,4	0	4,1	24	0	-	0	0	0
20	0,1	0	0	4,4	0,3	0	0,6	9,2	0	0	0	7,1
21	-	0,4	0	15,5	44,5		3,8		0	0	0	0
22	0	8,6	0,2	3	48,7			0	5,2	2,2	-	0
23	7	0	16,2		-	-	-	21,1		51	1,2	4,6
24	10,2	-	0	-	3,8	0	0	8,9	7,2	16,1	0	0
25	78	100,6	0	0	12,6		-	1,2	10,5	18,5	-	
26	14,5	147,6	10,5	3,2	0	0	2,7	0,3	1,5	8,7	0	
27	0	12,3	0	2		13,6	0,3	0	0	45,6	0	0,4
28	1	102,3	0,4		0	0		-	0,9	48,6	1,8	0
29		11,9	2,9		0	0			11,7	0,6	1,4	
30	0,1		0	0	2,7	30,7	35,5	0,6	0,5	1	0	-
31	3,4		0		0,4		0	27,9		0		



ID WMO : 96749
 Nama Stasiun : Stasiun Meteorologi Soekarno Hatta
 Lintang : -6.12000
 Bujur : 106.65000
 Elevasi : 11

Curah Hujan RR (mm) 2017												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1		15,2	5,3	1,6	8	0	30,8	-	-	0	0	46,4
2	1,5	5,6	3,1	26,1	30,7		0	0	0	1,1	0	0
3		2	2,1	16,3	1,5	0	0		0	3,3	0	0
4	0,7		0,7	47,2	0,5	0	0	0	0	31,2	0	0
5	4,9	0,2	0	0	0	0	0		0	0	2,6	0
6	36,6	0,2		0	8	2,5	0		0,1	0	0,6	0
7	0	0,8	2,5	0	36,5		0	0	0	0	5	0
8	0	0,5	8,5	2	-	0	0	0	0	0	0	0
9	1	1	0	0	1	0	17	0	0	0	0	2,9
10	51,8	5	0	0	0	0	0			18	-	0
11	27,4	18,3		0,9	0	0	0	7,2	17,2	0	1,2	-
12		16,1		9,1		0,2	15,6	0,7	0	0	0	53,8
13	0,4	46,6	7	0,3	35,5	0,1		8,5	0	0	0	20,4
14	-	34,5	0	2,5	23,5	125,5	0	0	0		1,1	0,1
15	2,6	34,5	-		0	0	0	0	0	0	18,6	0,3
16	-	44,6	0	-	0	15	0	0	0	0	0	0,1
17	1,5	21,3	0	0		0	0	0	0	1	3,3	0
18	0,2	-	0	0	0	7,3	0	0	0	0	0	7,3
19	3,2	12,5	1,5		0	0	0			1,6	0	27,7
20	0	15,5	0		0		0	0	0	24,7	0	7,5
21		72,5	28,5	0	0	0	1	0	8,9	0	0	7,8
22	0	9,7	14,6	9,5	0	0	1,6	0	0	0	14,2	4,3
23	0	0,4	20,7	-	0	0	8		0	0	0	1,9
24	-	9	13	15,4		0	0	0	0	6,2		0
25	0	0	0		0		1	0	0		0	0
26	29	20,4	0	6	0	2	0	0	0	0	1	0
27	0,5	-	1,2	3		18,2	0		86,2		25,3	0
28	1,6	41,9	0	0		0	0,2	0	16,3	0	4,2	0
29	27,8		21,4		3,2	0	0,5		2	10,9	0,8	0
30	9		0,5		8,5	0,5	10,4	0	1,2	0	14	0
31	3,1		5,8				0			0		-

Curah Hujan RR (mm) 2018												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	0,7	0,5	20,6	0	0	0		0,2	1,6	0	1,5	0
2	0	0,4	-	0	0	0	0	7,4	0		0,8	0,2
3	0	23,7	0	1,4		0			7,6		0	2,5
4	1,1	22,7	0,3	85,4	0,7		0	0	1,6	0	0,7	5,2
5	0,3	23,4	11	0	0	0			0	0		-
6	0	70,5	0,3	52,4	0	0	0	0	0	0	0	-
7	0,4	8,5	0,3	0	0		0		0	0	0	0
8	1,5	0,3	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	4,8	0,1	0	0	0	0	0	0	0	3,6	0
10	0	8,5	0,9	0	0	0		1,8	0		77,4	0
11	0,1	1	0,2	0	0	0		0		0	0	
12	0	27,1	15,3	0	0	0	0	0	0	0	10,1	27
13	0	1,5	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	50,8
14	11	9,2	0	-	0		0	0	0		0,9	0
15	7,9	48,5	0	-	0		0,2	0	0	16,4	0	0,9
16	11,7	83,7	0	0	0	1,2	0	0	0	0		0
17	-	0,2	0,1	0,2	0	0		0	0	0	0	0
18	1,2	6,8	17,4	0	0	0	0	0	0		0	
19	58	4,8	0,8	1	7,3	0	0	0	0	7,3	0	0
20	11,8	3	0	7,5	0	0	0			0	0	
21	14,1	1,2	4,6	0	-	0	0	0	-	0	0	0
22	0,1	0,5	1	10,5	0	0	0	0	0	0	0	0
23	6	0	0	-	3	0	0	0	0	20,2	0	-
24	1,1	1		11,7	30,4	0	0	-	0		0	4,3
25	2,6	2,5	1	11,1	0,2	1,1	0	0	0	0	0	2,2
26	0	20,1	2	31,4	-	2,8		0	0	0	10	3,2
27	2,6	0,2	0	6,6	0	6,7	0	0	1	0,1	68,9	1,5
28	24	0	0	1		0	0	0	0	6,5	0	0
29	7,3		0,3	0	-	0	0	0	0	7,7	-	
30	10		0	0			0	0	0	0	3	0
31	4,8		0				0	0				0



ID WMO : 96749
 Nama Stasiun : Stasiun Meteorologi Soekarno Hatta
 Lintang : -6.12000
 Bujur : 106.65000
 Elevasi : 11

Curah Hujan RR (mm) 2019												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	21,2	9,5	0,3	0	0,2	0	0	0	0	0	0	21,8
2	1,5	4	41,8	0,5	0,3	0	0	0	0	0	0	18
3	10,6	0	10,5	4,8	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0,3	18,3	5	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	57	-	0	0	0	0	0	0	0,1	1
6	0	5	31,5	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0,5
7	0	1,5	7,2	0,5	0	0	0	0	0	0	0	5,3
8	-	0	0	1,6	0	1,7	0	0	0	0	0	11,7
9			1,7		0	19,5	0	0	0	5		0
10	6,8	0	2	0	3,3	0	0,4	0	0		0	0
11	1,1	1,2	-	0	19,6	0	0	0	0	0	0	20,2
12	12,8	4,9	6,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1
13	2	0,8	4,3	0	-		0	0	0	0	0	3
14	1,1	0	45			0	0	0	0	0	-	0
15	5,9	-	0	0	0	1,5		0	0	0	0	0
16	0	2,1	23,5	-	16	0	0	0	27,2	0	0	0
17	9,2	1,6	1	2,7	26,4	8,7		0	0	15,2		
18	0	-	52,9	0,3	0	0	0	0	0	7,5	0	10,1
19	19,5	0	1,3	19,5	0	0	0,6	0	0	3,4	0	0
20	3	0,2	0	8,9	1	0	0	0	0	0	0	0
21	1,5	0	0	-		0		0	0	0		0
22	13,7	0	-	0	0	0	0		0		1,4	16,6
23	18	0,5	0,1	0	0	0	0	0	0	0	17,1	14,4
24	9,6	1	4	0,6			0	0		0		0
25	17,3	0,1	0	5,3	0	0	0	0	0	0	0,6	11,8
26	43,1		9,5	8,2	0	0	0	0	0		0	35,8
27	28,5	0	44,2	4		0	0	0	0	-		4,3
28	1	36,5	2,2	1	0	0	0		0	0	0	10,8
29	7,9		-		0		0	0,6	0	0	-	7
30	48,7		0	3,2	0	0	0	0	0	0	1,8	0,5
31	0				0		0	0		0		0

Curah Hujan RR (mm) 2020												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	147,9	111	27,8	0,4	2	0	0	0	0	0	3,8	0,1
2	40,2	11,4	8,9	0	2	0	0	0	0	0	2,7	0
3	0,3	5,3	0	0	0,7	0	1,5	0	5,3	5,9	0	13,2
4	9,2	25,9	0	0	1	5		0,2	0	7,8	0	5,7
5	4,5	19,7	1,4	-	6	0	0	0	0	32,5	1	18,2
6	14,6	-	1,9	6,3	1,2	0,3	0	0	0	0	6	22,8
7	12,6	0,5		10,3	0	0	0,3	0	0	0	5,5	18,5
8	0,2	39,8	0	0	0	0		32,4	0	0	0	18,8
9	7,1	9,1		0,1	0,4	1		11,5	0	7,2		10,5
10	42,7	11		0	0,8	0	0	0,6	0	0,2	0	0,8
11	10,8	0	2	4	0	0	5	0	0	50	0	1,7
12	3,5	0	12,2	0	0			0,1	0		0	3,1
13	1	0	2,9	2,6	34,5	0	0		0	0	0	0
14	6,3	0	0	2	3	0	-	70,4	0	0	0	
15	33,5	1,6	0,6	-	0	0	7,9	0		0	0	0
16	0	0	-	0	0	0	0	0		0		0,5
17	0	57,9	5,4	0	0	0	0,3	30,5		3,8	0	2,2
18	7,3	41,5	20,3		0,2	0	4,2	9,6		0	0,2	0
19	0	1	17,9	0	17,7			0,6		0	0	5,2
20	0	34,4	33,9	-	0	1	0	0,2		0	0	1
21	3,6	51,6	15		15,4	0	0	0		0	0	6,5
22	5	39,1	16,7	-	0	0,2	0			0,9		
23	40	9,6	3,4		3,6	3,5	0				0,2	0
24	5,5	0,3	3	0	0	0				0	0,6	0
25	105,3	99,6	-	0	0	0		0		0	0,1	-
26	1,7	3,5	2		0	0	0	0		0	-	1,2
27	4,9	40	-	2,5	0	0,6	0			5,1	0	0,2
28		8,3	0	3,8	0		0		0	-	1,5	0
29		0,2	0	0	13	0	0		0	0	0	0,2
30	13,9		0	0	0	0	0	0	0	0	4,3	-
31	0		6,4		0		0	0		0		15,5

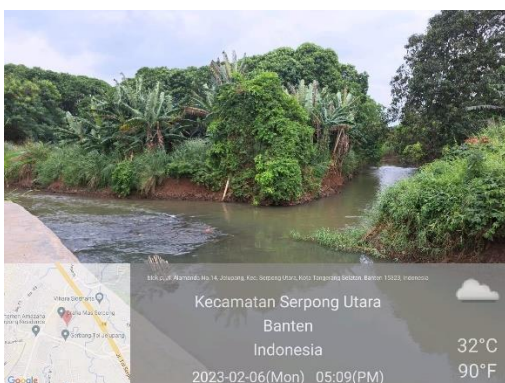


ID WMO : 96749
 Nama Stasiun : Stasiun Meteorologi Soekarno Hatta
 Lintang : -6.12000
 Bujur : 106.65000
 Elevasi : 11

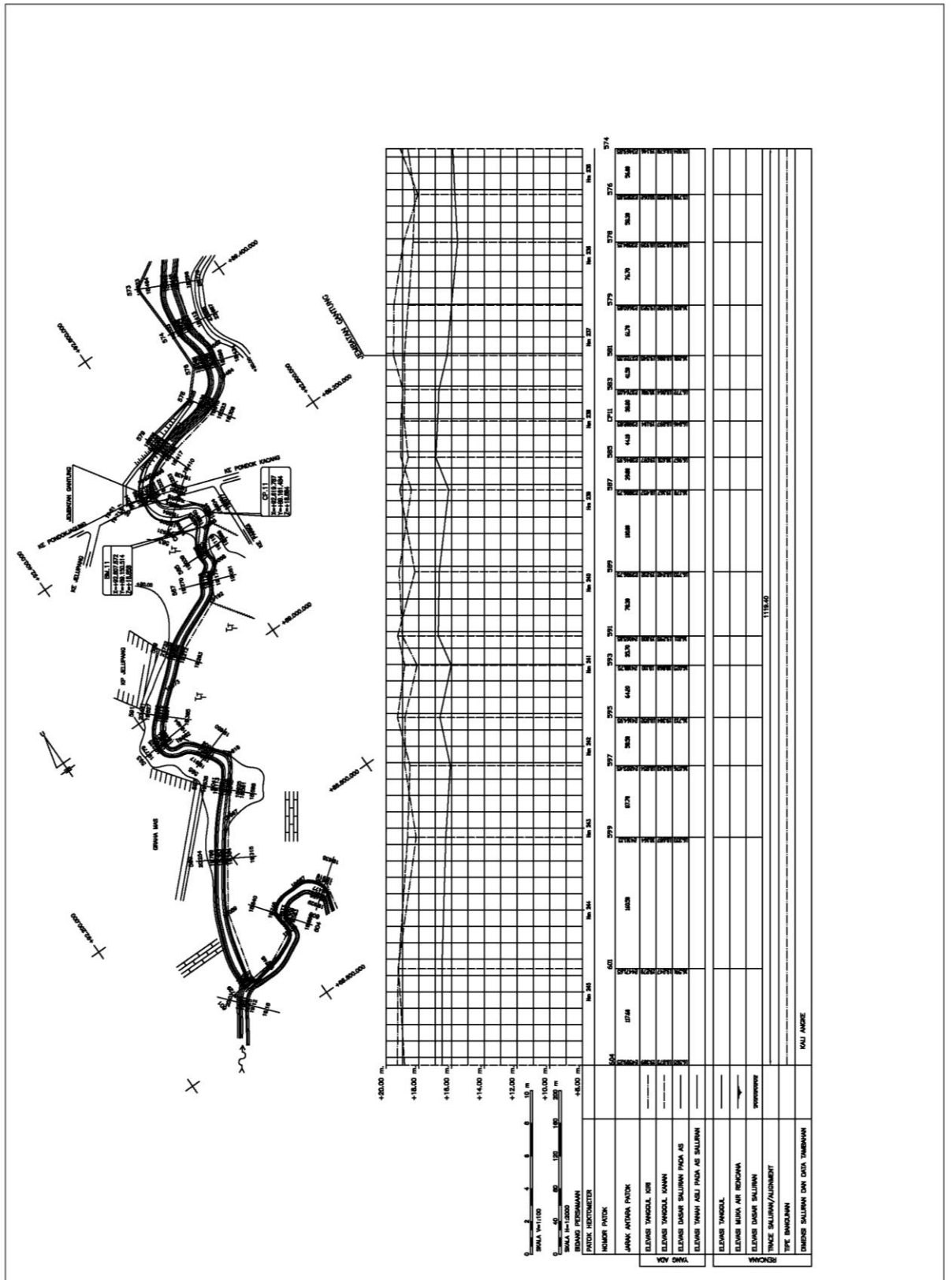
Curah Hujan RR (mm) 2021												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	12,6	0,8	0,2	1	0	0	1,3	42	0	3,9	0	0
2	2,5	38,8	14,6	0	3,3	0	18,6	2,4	0	0	9,8	0
3		54	32,5	79,4	0	0	0	0	0	0	0,2	0
4	9,1	3		1,2	0	0,5	0	0	0	0	0	-
5	0	26,3	-	0		0,2	0	-		0	4,7	3
6	37,7	36,2	15,6	0	0	9	0,3	0	0	0	3	22
7	11,5	32,1	-	3	-	0	0	0	1,2	0		65
8	1	7,4	11,5	0,7	11,3	0	0	0	9,7	0	0,3	1,6
9	2,6	26,7	0,8	0	10,5		0	0	2,4	6,2	-	27,5
10	36,6	1,4	7,5	4,6	0		0,4	66,6	0	0		10
11	2,4	6,5	74,5	0		0	0	0,8	0	0	0,4	49
12	5,7	14,6	14,4	0	0	0	1,5	0	-	0	0	0
13	2,8	3	4,7	15,2	0	0	0	0	0,5	0	1	0
14		0,5	0	-	0		0		22	0	0,6	0
15	0	7,8	5	15,3	0	0	-	0	10,2	0	0	
16		7,8	0	0		0	0	0	0,8	0	0	0
17	0	56,2	-	0	0	0,2	0	0	0	0	0,5	0
18	0,2		0	0	40,8	1,2	0	0	0	38,5	0	0
19	7,9	53,1	3		0	6	0	1,6	0	19,4	0	5
20	5,4	19,5		4,3	-	0	0	0	2,5	0		0
21	26	3,7	1,6	0		4	5	0	0	9,6	0	1,1
22	-	0	0	0	0	21,8	0,4	0	0	2,6	0	67
23	0	0	0		1,6	0	12,5	0	0	0	1,4	0
24	58,8	-	0	0	0	0	1,3	0,6	0	0	-	15,4
25	11,3	17,2	0	0	65,4	0	0,4	14,7	0	0	0	-
26	0	20,7		0	0		0	0	0	-	-	16,7
27	9,6	9	0,1	0	0	0	0	0	-	1,4	10,3	-
28	8,8	0	8,1	0,7	0	0,1		0	4,4	17,9	7,2	0
29	51,9		7,2	7,5	12,4	0	0	0	0,6	10,5	0,1	37
30	41,6		0	19,5	6,4	6	0	0,8	0	0		1,6
31	4,7		-		0		0	0,5		-		0

Curah Hujan RR (mm) 2022												
H/B	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	AGS	SEP	OKT	NOV	DES
1	0,8		15,1	0	-	0	-	0	0	0	0	2,2
2	0	0,3	4,2	0	0,3	0	0	0	7	6,8		2,2
3	0	8,4	6,3	1,5	49,7	16,5	1	0,6		1,2	2,2	
4	0	45,6	7,2	9,6	0		14,8	29	0	1,2		0,2
5	0	3,8	0	0	0	0	0	4,6	4,4	34	17,2	0
6	3,2	36,8	23	30,4	0	-	10,2	0	-	0	0	0
7	12,4	10,2	1,7		-	4,8	1	11	2,6	14	39,6	0
8	5,5	-	0	0,8	0	13,6	0	-	31,2	-	0,8	1,5
9	-	22,7	0	-		0,6	0	2	1,3	0	17	0
10	0	19,6	0	3,2	-	27,5		0	38,8	3,2	0,5	10,2
11	37,6	0		0	65,4	0,6	0	0	16,8	-	4,6	
12	34,8	0	0	0,2	0	0	0	0	0,2	2,4	2,8	0
13	10,4	0	9	0	2,7	-	0	0	1		40,2	0
14	10,2	0,5	0	0	0	0	25,2	0	-	8,2	0	0
15	10,1	5	3,1	0	0	0	0	0			0	0
16	0	6	4,5	0	2,8	0,4	40,1	6	0	-	0	
17	2,5	5,2	0	10,6	0,2	-	8,6	2,2	0	0,8	31,7	0
18	17	1,7	0		0,8	-	0	0	0		6	3
19	150,6	1,3		0	0,2	0	0	0	0,4	1,4	0,2	0
20	0,8	0	0	8,4	31,5	0		0	0	9,2	0	0
21	6,9	9,2	0	-	7,8	0	0	0	7	0	0,2	0
22	60,6	1,8	0	11,8	0	40		0	0	0	0	0
23	0,7	0,5	0	18,7	0	1,4	0,4	0	21,5	5,4	0	13,6
24	0	4,4	22,2	12,1	0	0	0	0	1,8	0	0,5	0,2
25	0	-		0,2	2,8	1	8,4	0	0	0	0	1,4
26	2,9	4	0	37,7	0,5	0	0		0	25,2	1	7,8
27	4	0	8,4	0	0,1	0		0	0	0,3	0,4	8,3
28	3	21,5	8,7	15	70	1	0	-	0		0	0
29	0,2		0	0	23,6	0	0	11,2	-	0	27,7	36,3
30	0			0	0	0	0	0	0	0	0	2,8
31	0		0		4,1		0	1,5		0		5,2

Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian



Lampiran 9 Profil Memanjang Anak Sungai Angke di Perumahan Graha Mas Serpong (BBWSCC, 2023)



Lampiran 10 Surat Izin Permohonan Pengambilan Data



Tanggal : 7 Februari 2023
Nomor : 005/EKS-TSP/UPJ/02.23
Lampiran : -
Perihal : Surat Permohonan Izin Penelitian dan Pengambilan Data

Kepada Yth,
Kepala Balai Besar Wilayah Sungai Ciliwung Cisadane
Balai Besar Wilayah Sungai Ciliwung Cisadane
Jalan Inspeksi Saluran Tarum Barat No.58, RT.1/RW.6
Cipinang Melayu, Kec. Makasar, Kota Jakarta Timur
Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13620

Dengan hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan kegiatan belajar mengajar di Universitas Pembangunan Jaya, Program Studi Teknik Sipil menyelenggarakan program skripsi sebagai syarat penyelesaian program kesarjanaannya. Dengan maksud tersebut, kami, Program Studi Teknik Sipil Universitas Pembangunan Jaya, meminta Bapak/Tbu agar dapat mengizinkan mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian dan pengambilan data dalam rangka menyelesaikan penelitian yang dimaksud. Pengambilan data ini bertujuan untuk kebutuhan data pendukung skripsi, berikut data yang dibutuhkan, yaitu:

1. Data DAS.
2. Stasiun hujan dan data curah hujan 10 tahun terakhir di setiap DAS.
3. Data debit banjir dan tinggi muka air di kali Angke.
4. Alur sungai dan data dimensi penampang alur sungai.

Adapun mahasiswa tersebut adalah

Nama : Muhammad Fadhil Rizqulah Irawan
NIM : 2019091012
No HP/Email : 081510176228 / Muhammad.FadhilRizqulah@student.upj.ac.id

Apabila ada hal yang ingin dikonfirmasi, mohon kiranya dapat menghubungi Bapak Tri Nugraha Adikesuma, ST., M.T. (0818-0211-4887) selaku dosen pembimbing skripsi mahasiswa tersebut. Demikian surat ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja samanya, kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,
Kepala Program Studi Teknik Sipil
Universitas Pembangunan Jaya

I. Pratiwi Riris Putrianti, S.T., M.T
NIP. 08.0120.004

Catatan : Mohon maaf apabila terdapat kesalahan dalam penulisan Nama dan Gelar