

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Priyanto. Prof.Dr.Ir. Suripin, M. E. I. S. (n.d.). PERENCANAAN SISTEM PENYEDIAAN AIR BERSIH PDAM KOTA SALATIGA (Design of Water Supply System in PDAM Salatiga Regency). . . *Jurnal Sipil Statik*, vol.2, 432–4441.
- Ciampea, K., Bogor, K., & Heryansyah, A. (2024). *Analisis Kapasitas Drainase Kawasan Pemukiman di Desa Cihideung Ilir* ., 8(1), 1–8.
- Dr. Ir. Suripin, M. E. (2004). *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*.
- <http://lorenskambuaya.blogspot.com/2012/12/hubungan-antara-kemiringan-dan.html>. (2012). <http://lorenskambuaya.blogspot.com/2012/12/hubungan-antara-kemiringan-dan.html>.
<http://lorenskambuaya.blogspot.com/2012/12/hubungan-antara-kemiringan-dan.html>
- INDRIANI, S. (2022). *ANALISIS KAPASITAS DRAINASE JALAN OVERSTE ISDIMAN PURWOKERTO MENGGUNAKAN METODE RASIONAL SKRIPSI*. 16(1), 1–23.
- Kamiana. (n.d.). *Teknik Perhitungan Debit Rencana Bangunan Air Oleh : I Made Kamiana*. May.
- Laksana, T., Nurdin, A., & Ilfan, F. (2022). Analisis Kapasitas Saluran Drainase di Jalan Yos Sudarso Kota Jambi. *Jurnal Teknik Sipil ITP*, 9(2), 1. <https://doi.org/10.21063/jts.2022.v902.01>
- Marzuki, S. F., & Halim, Z. A. (2024). *Analisis Kinerja Sistem Drainase Terhadap Debit Banjir Rancangan Dengan Menggunakan Metode Rasional (Studi Kasus Jalan Ir . Sutami Kelurahan Bira Kecamatan Tamalanrea Kota Makassar)*. 01(1), 1–5.
- Nurhamidin, A. E., Jasin, M. I., & Halim, F. (2015). Analisis Sistem Drainase Kota Tondano. *Jurnal Sipil Statik*, 3(9), 599–612.
- Prasetio, G. G. (n.d.). *KECAMATAN MARGASARI , KABUPATEN TEGAL) (CASE STUDY: TEGAL-PURWOKERTO ROAD , PRUPUK UTARA , MARGASARI DISTRICT , TEGAL DISTRICT)* Gefry Galuh Prasetio¹ , Ratna Septi Hendrasari². 0–1.
- Sipil, S. T. (2016). *Universitas Muhammadiyah Purwokerto Agustus 2016*. 0281, 6–7.
- Soewarno, 1995. (n.d.). *Jilid 2*.

Soewarno, 1995. (1995). Jilid 1. *Sustainability (Switzerland)*, 11(1), 1–14.

http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciu_rbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI

Suryatmaja, I. B., Ritaka Wangsa, A. A. R., Nada, I. M., & Pasek Perdana, I. W. G. (2023). Analisis Kapasitas Saluran Drainase di Jalan Tukad Yeh Aya Renon Denpasar. *Jurnal Ilmiah Kurva Teknik*, 12(2), 158–165. <https://doi.org/10.36733/jikt.v12i2.7832>

Syapawi, A. (2013). *406-Article Text-406-1-10-20140408*. 9(2), 143–148.

Triatmodjo, B., Ii, H., & Ofset, B. (2012). *Bambang Triatmodjo, 1993, . 2009*.

Wesli, W. (2015). *Wesli - Drainase Perkotaan. November*. <https://doi.org/10.13140/RG.2.1.3331.8162>

LAMPIRAN 1



YAYASAN PENDIDIKAN PANCASAKTI TEGAL
UNIVERSITAS PANCASAKTI TEGAL
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
JL. HALMAHERA KM. 1 TEGAL 52121 TELP. / FAX . (0283) 342519

Nomor : 199/K/E/FTIK/UPS/XI/2024
Lampiran : -
Perihal : Ijin Penelitian

Tegal, 21 November 2024

Kepada Yth : **Kepala Dinas Pengelolaan Sumber Daya Air dan Tata Ruang Kab. Brebes**
Jl. Hasanudin Komplek RSS Gandasuli Kecamatan Brebes
di
Kabupaten Brebes

Disampaikan dengan hormat,

Guna memperoleh bahan-bahan dan informasi untuk penyusunan Skripsi dengan judul :

**ANALISIS KAPASITAS DRAINASE JALAN BANJARHARJO BARAT
MAKENSI DENGAN METODE RASIONAL**

yang akan disusun oleh :

Nama : **Esa Nabil Pratama**
NPM : 6519500033
Program Studi : Teknik Sipil - S1
Smt / Thn. Akademik : XI (Sebelas) / 2019 – 2020
Pembimbing : 1. Okky Hendra Hermawan, ST, MT
2. Rusnoto, ST, M.Eng
Keterangan lain : -

Kami mohon perkenan Bapak/Ibu untuk mengijinkan mahasiswa yang bersangkutan untuk melaksanakan penelitian di Perusahaan yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

a.n. Dekan,
Sek. Prodi Teknik Sipil



Nadya Shafira Sahabilla, ST, MT
NIPY. 30161841998



YAYASAN PENDIDIKAN PANCASAKTI TEGAL
UNIVERSITAS PANCASAKTI TEGAL
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
JL. HALMAHERA KM. 1 TEGAL 52121 TELP. / FAX . (0283) 342519

Nomor : 200/K/E/FTIK/UPS/XII/2024
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Tegal, 3 Desember 2024

Kepada Yth : Kepala Dinas Pekerjaan Umum Kab. Brebes
Jl. Jendral Sudirman No. 129 Kaumanpasar Brebes
di
Kabupaten Brebes

Disampaikan dengan hormat,

Guna memperoleh bahan-bahan dan informasi untuk penyusunan Skripsi dengan judul :

**ANALISIS KAPASITAS DRAINASE JALAN BANJARHARJO BARAT
MAKENSEI DENGAN METODE RASIONAL**

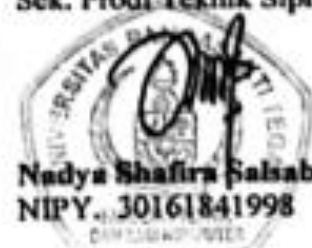
yang akan disusun oleh :

Nama : Esa Nabil Pratama
NPM : 6519500033
Program Studi : Teknik Sipil - S1
Smt / Thn. Akademik : XI (Sebelas) / 2019 – 2020
Pembimbing : 1. Okky Hendra Hermawan, ST, MT
2. Rusnoto, ST, M.Eng
Keterangan lain : -

Kami mohon perkenan Bapak/Ibu untuk mengizinkan mahasiswa yang bersangkutan untuk melaksanakan penelitian di Perusahaan yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

a.n. Dekan,
Sek. Prodi Teknik Sipil



Nadya Shafira Salsabila, ST, MT
NIPY. 30161841998

DAFTAR BIMBINGAN SKRIPSI TA. /

FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS PANCASAKTI TEGAL

Nama : Esa Nabil Pratomo

NPM : 6014100073

Prodi : Teknik Sipil

Judul : Analisa Kestabilan Dikekang Jalan Bujurhargo
Bekas Dengan Menggunakan Metode Rasional

No	Hari / Tanggal	Catatan / Uraian	Paraf
1.	Selasa 4/2/25	Amatir awal	R
2.	Rabu 11/2/25	- awal → Materi - Bab I → Menganalisa & mendeskripsikan - Bab II → Analisis Teknik Dasar Tinggi badan diukur dari tangan lengan (+ 4 atau 5 jari) - Cek data curah hujan tabel 2.7 ada angka yg kurang. - Foto goyok kijing (dibawah) - Diagram alir - Ryle perbaiki	R
3.	Rabu 18/2/25	Muti sama seperti diatas	R
4.	Sen 23/2/25	Cek plagiaris Ace utuh ryan sempur	R
5.	Sen 20/2/25	- Abstrak & paragraf - jurnal di buat - paragraf di buat	R
6.	Rabu 26/2/25	- Abstrak, jurnal → format jurnal Engineering	R

7 Jumat 27/2/25 Ace par IV, V
 Ace lanjut di bagian akhir.

Pembimbing II.

Rutomo, S.T., M.Eng

NIPY 14054121974

LAMPIRAN 2

(Data Curah Hujan Banjarharjo)

DATA CURAH HUJAN
UPTD. PEMALI HILIR

NO. BULAN TAHUN	KETANGGUNGAN NO. 6				BANJARHARJO NO. 10				KLAMPOK NO. 10 A				BANJARATMA NO. 11				SLATRI NO. 12				JATIROKEH NO. 12 A				RENGASPENDAWA NO. 12 B				KUBANGWUNGU NO. 15				LARANGAN NO. 15 A				BREBES NO. 21				LENGKONG NO. 21 A				SONGGOM NO. 22				NOTOG NO. 25				JATIBARANG NO. 43				JUMLAH HUJAN SE UPTD PEMALI HILIR				KET.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

TAHUN 2013

Januari	355	19	0	80	517	28	1	71	398	19	5	66	549	21	0	72	574	17	2	95	601	24	1	131	519	19	0	147	506	22	1	69	617	22	1	78	463	27	1	58	607	20	0	94	713	28	0	11	494	27	0	56	437	20	0	104	7109	28	0	147	
Pebruari	80	9	0	30	200	14	1	44	55	2	7	48	390	22	2	85	105	7	3	40	74	9	1	29	84	7	2	28	142	10	1	73	135	7	5	52	56	9	0	45	104	10	1	50	158	17	0	29	320	17	0	68	53	6	1	28	1796	22	0	85	
Maret	205	21	0	31	520	23	1	85	202	12	2	57	79	7	1	31	373	18	6	56	352	20	2	103	399	19	4	70	464	21	2	90	509	19	1	107	244	19	1	44	383	16	1	96	337	22	0	86	453	17	0	108	356	18	1	83	4720	22	0	108	
April	213	16	0	40	472	22	1	130	146	8	2	55	291	14	1	64	134	4	10	50	307	18	1	76	171	11	2	50	419	15	1	74	388	19	2	107	78	9	1	23	111	11	1	34	282	20	0	79	244	16	1	50	123	13	1	30	3122	20	0	107	
Mei	244	12	0	47	204	14	1	96	87	8	2	23	249	8	7	95	112	6	3	52	118	8	1	62	131	7	3	55	91	9	2	18	83	9	2	30	165	11	1	46	118	10	1	36	132	13	1	44	187	9	1	56	115	14	0	41	1905	13	0	95	
Juni	162	9	0	52	240	10	1	74	213	5	26	55	233	8	2	82	167	7	5	50	151	6	2	44	137	7	0	46	179	9	1	55	168	7	4	63	231	12	0	97	162	5	8	65	159	15	1	62	166	13	1	56	165	10	1	55	2544	15	0	82	
Juli	246	15	0	117	265	12	1	86	168	8	1	48	425	11	2	96	230	11	2	51	225	13	2	52	169	12	0	38	243	10	1	81	364	14	4	99	159	12	1	52	136	12	1	36	337	15	1	83	231	13	0	57	87	12	0	25	3254	15	0	117	
Agustus	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2	3	4	350	13	2	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2	2	4	8	1	8	8	7	3	1	4	11	2	4	7	0	0	0	0	389	13	0	96		
September	0	0	0	0	42	2	5	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	49	2	10	39	0	0	0	0	0	0	0	54	2	0	39			
Oktober	6	1	6	6	228	8	2	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	119	5	2	73	117	3	18	69	79	4	1	37	71	4	1	29	3	2	0	3	12	4	2	4	68	8	1	37	64	4	0	39	66	9	2	27	628	8	0	73	
November	206	12	1	55	289	14	1	142	97	5	1	55	15	1	15	15	99	8	1	45	234	12	0	63	172	7	3	74	93	6	3	44	117	6	4	34	100	9	1	51	90	6	1	64	270	17	1	60	221	12	1	28	151	9	3	60	1885	12	0	63	
Desember	185	17	0	71	346	20	1	72	203	15	1	49	164	17	1	31	233	21	1	50	187	26	0	43	206	19	0	36	18	3	1	15	346	20	1	61	208	23	0	38	160	18	1	42	238	16	1	68	346	17	1	89	163	16	1	45	2730	26	0	89	

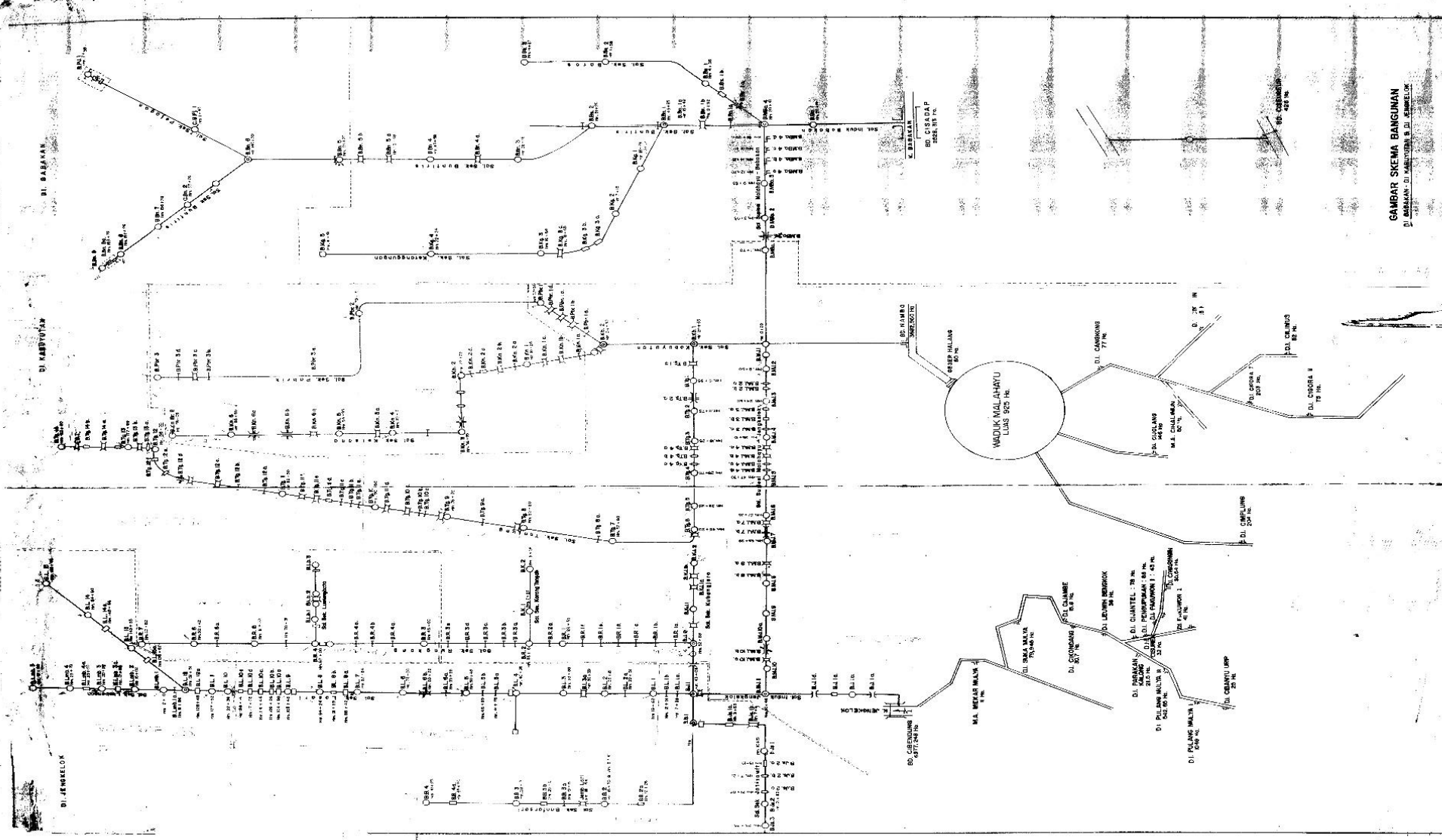
TAHUN 2014

Januari	109	11	1	34	333	20	1	76	334	14	5	76	174	15	3	63	138	18	1	36	189	26	0	36	217	15	1	82	0	R U S A K J A N - S E P	0	0	177	16	1	37	340	22	0	48	237	17	1	41	313	22	0	95	288	21	0	75	205	9	0	71	2948	26	0	95		
Pebruari	87	6	4	35	334	17	1	124	129	14	1	33	182	13	0	63	217	15	1	60	240	19	0	73	207	14	0	83	0		0	0	318	18	1	82	223	20	0	86	147	14	1	70	345	23	1	128	313	19	3	58	182	17	0	69	2757	23	0	83		
Maret	232	7	1	97	428	18	1	118	337	15	2	66	370	16	0	60	309	14	1	90	507	18	1	97	418	15	0	85	0		0	0	617	16	1	136	225	16	2	32	204	15	3	44	373	20	1	109	223	18	1	39	266	18	0	75	4586	20	0	188		
April	245	5	38	66	296	21	1	60	141	7	1	74	111	7	11	36	128	12	2	28	201	17	0	45	127	9	3	45	0		0	0	229	14	2	59	135	13	1	34	90	8	3	39	252	22	0	61	319	18	1	70	202	14	0	35	2442	22	0	70		
Mei	95	6	1	30	257	14	1	50	140	7	2	56	47	3	7	32	53	4	9	15	92	11	0	52	78	3	11	55	0		0	0	93	10	2	25	178	9	0	77	112	4	1	95	153	17	0	39	278	14	3	58	156	11	2	67	1534	17	0	95		
Juni	202	7	1	60	116	8	1	64	147	5	1	75	147	6	5	42	120	9	2	28	151	8	2	57	108	3	5	84	0		0	0	131	6	2	56	145	6	1	91	99	9	1	39	126	9	4	55	136	7	4	62	114	7	0	42	1724	9	0	84		
Juli	22	2	10	12	81	6	2	53	104	6	3	45	35	4	5	17	31	5	1	19	33	8	0	24	74	3	6	58	0		0	0	31	5	2	13	41	8	0	24	92	9	1	35	31	6	0	12	64	7	1	20	75	10	1	18	673	9	0	58		
Agustus	114	4	2	81	28	2	1	18	5	1	5	5	144	3	10	90	124	6	1	55	20	3	0	19	93	3	0	52	0		0	0	19	3	2	13	16	4	0	9	48	2	8	40	11	3	0	8	0	0	0	124	2	48	76	730	6	0	90			
September	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	
Oktober	35	1	35	35	66	3	2	30	0	0	0	0	8	1	8	8	2	1	2	2	56	6	0	35	26	3	3	20	4		2	1	3	32	4	6	11	2	1	2	2	5	2	2	3	79	7	1	39	17	4	1	8	78	3	2	73	347	7	0	73	
Nopember	64	8	1	17	124	10	1	44	70	8	2	21	74	8	2	33	85	7	3	30	161	8	0	58	58	4	4	27	82		5	6	39	41	5	1	23	140	10	1	29	140	9	2	19	116	15	0	34	129	12	2	20	79	7	1	33	1271	15	0	58	
Desember	268	13	5	80	468	24	2	103	177	12	2	67	164	12	1	37	206	15	1	70	194	21	0	57	195	15	0	40	200		12	3	38	184	15	1	54	225	21	0	75	228	12	1	102	247	22	0	57	167	16	1	46	219	16	1	113	2754	22	0	80	

NO. BULAN TAHUN	KETANGGUGAN NO. 6				BANJAR HARJO NO. 10				KLAMPOK NO. 10 A				BANJARATMA NO. 11				SLATRI NO. 12				JATI ROKEH NO. 12 A				RENGASPENDAWA NO. 12 B				KUBANGWUNGU NO. 15				LARANGAN NO. 15 A				BREBES NO. 21				LENGKONG NO. 21 A				SONGGOM NO. 22				NOTOG NO. 25				JATIBARANG NO. 43				JUMLAH HUJAN SE UPTD PEMALI HILIR				KET.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B	J.T.H	B.H.H	H.T.K	H.T.B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
TAHUN 2015																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Januari	396	12	12	85	812	20	1	104	306	15	3	52	374	16	1	70	539	19	4	73	395	24	1	46	424	20	2	60	775	20	3	105	566	18	1	71	349	22	1	44	376	17	1	54	492	28	1	76	389	25	1	81	645	23	1	117	6838	279	33	1038																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Pebruari	345	12	10	52	490	28	1	78	276	11	2	85	196	15	2	66	312	17	2	71	417	22	1	74	279	15	3	67	350	16	8	39	429	17	2	62	304	17	1	94	247	15	1	51	515	22	1	84	355	20	1	60	464	20	1	110	4979	247	36	993																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Maret	360	14	4	75	471	24	1	120	217	6	8	85	329	14	3	120	364	20	3	60	403	23	2	56	271	18	3	52	425	20	5	68	503	20	1	75	210	12	1	57	289	13	2	49	431	23	1	75	452	19	2	100	333	18	1	110	4958	244	37	1102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
April	177	8	7	33	381	20	1	126	206	10	3	65	277	11	2	60	272	12	2	48	431	22	1	82	352	14	2	60	408	17	2	120	418	19	2	94	195	15	1	75	266	15	2	68	523	26	1	66	212	23	1	33	352	14	4	65	4470	226	31	995																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Mei	133	2	10	123	247	9	1	102	24	2	31	148	3	8	70	58	6	1	43	71	8	1	19	116	5	3	72	97	5	5	53	142	6	4	89	98	7	1	56	79	4	1	59	102	8	1	25	84	8	1	37	82	4	5	43	1481	77	45	812																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Junii	0	0	0	0	5	2	1	3	0	0	0	0	1	4	4	0	0	0	0	35	4	1	22	28	2	7	21	1	1	1	1	42	4	4	24	0	0	0	0	4	2	1	3	59	7	1	39	57	4	3	28	21	1	21	21	256	28	44	166																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Julii	0	0	0	0	5	1	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NO. BULAN TAHUN	KETANGGUNGAN NO. 6				BANJARHARJO NO. 10				KLAMPOK NO. 10 A				BANJARATMA NO. 11				SLATRI NO. 12				JATIROKEH NO. 12 A				RENGASPENDAWA NO. 12 B				KUBANGWUNGU NO. 15				LARANGAN NO. 15 A				BREBES NO. 21				LENGKONG NO. 21 A				SONGGOM NO. 22				NOTOG NO. 25				JATIBARANG NO. 43				JUMLAH HUJAN SE UPTD PEMALI HILIR				KET.		
	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB															
TAHUN 2017																																																															
Januari	554	11	20	175	649	27	1	115	516	20	1	65	479	22	1	70	554	22	1	78	671	27	1	83	506	25	2	64	701	22	2	106	675	25	1	98	520	26	1	100	725	29	1	102	486	30	1	65	529	26	1	88	8201	334	38	1316							
Pebruari	164	7	10	50	360	18	1	149	306	8	2	160	289	8	2	80	288	14	1	115	404	16	1	134	257	10	4	77	437	12	2	157	360	12	3	120	418	10	3	124	335	13	1	120	405	19	1	126	378	22	1	84	434	15	3	109	4835	184	35	1605			
Maret	378	15	1	76	480	24	1	79	337	16	1	67	203	10	3	70	448	19	2	83	329	21	1	63	297	18	1	61	468	18	2	68	426	16	1	103	226	13	1	104	224	14	1	57	266	16	1	58	190	17	1	55	326	18	2	72	4598	235	19	1016			
April	230	8	9	86	178	20	1	48	223	7	3	66	149	8	2	50	165	18	3	34	236	19	2	76	139	9	4	40	298	13	3	50	325	15	1	41	318	8	1	57	314	8	2	68	271	19	1	40	132	17	1	69	205	12	1	57	3183	181	34	782			
Mei	26	1	26	26	200	10	1	65	39	3	3	29	100	4	10	50	85	5	5	29	84	5	3	40	39	3	8	17	247	10	4	48	144	7	4	42	139	9	1	83	128	7	2	41	169	10	1	65	148	9	2	15	117	8	1	75	1665	91	71	625			
Juni	16	1	16	16	163	12	1	91	19	1	19	19	20	3	5	8	190	8	3	50	88	12	1	26	81	6	3	48	181	9	1	42	154	10	3	46	49	5	2	20	104	6	1	60	104	10	1	53	99	7	1	40	442	13	6	203	1710	103	63	722			
Juli	54	3	13	21	9	4	1	9	30	3	3	23	16	3	4	12	35	3	4	23	46	6	2	7	72	4	8	37	12	3	3	5	37	5	1	12	111	4	6	65	123	4	3	60	86	6	1	30	6	3	2	4	74	6	1	35	711	56	52	343			
Agustus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	1	6	6	-	-	-	-	2	2	1	1	-	-	-	-	2	1	2	2	10	5	9	10					
September	-	-	-	-	72	5	1	32	40	3	11	18	43	4	5	25	32	3	6	18	47	4	2	23	22	3	2	17	30	6	2	15	42	5	3	16	73	3	13	35	27	3	6	11	42	5	1	15	124	3	2	88	52	4	2	22	646	51	56	335			
Oktober	175	5	14	66	108	10	2	42	49	2	13	36	43	4	5	18	34	6	1	14	93	11	1	41	85	3	4	45	120	7	1	36	79	4	11	31	54	6	2	21	66	8	2	38	70	7	1	51	59	10	1	29	44	6	2	30	1079	89	60	498			
Nopember	200	6	7	58	395	18	1	102	134	8	5	29	211	10	5	45	270	18	1	74	256	17	1	45	209	12	2	61	260	13	1	75	221	15	4	43	131	13	1	35	236	12	2	47	209	18	1	61	169	16	2	52	311	16	1	70	3212	192	34	797			
Desember	99	8	8	20	294	15	1	53	171	8	6	65	32	8	2	10	207	18	1	50	379	19	1	121	201	8	2	67	349	12	1	96	316	13	4	88	183	15	1	34	220	14	2	68	324	18	1	66	293	17	1	57	400	19	1	135	3468	192	32	930			
NO. BULAN TAHUN	KETANGGUNGAN NO. 6				BANJARHARJO NO. 10				KLAMPOK NO. 10 A				BANJARATMA NO. 11				SLATRI NO. 12				JATIROKEH NO. 12 A				RENGASPENDAWA NO. 12 B				KUBANGWUNGU NO. 15				LARANGAN NO. 15 A				BREBES NO. 21				LENGKONG NO. 21 A				SONGGOM NO. 22				NOTOG NO. 25				JATIBARANG NO. 43				JUMLAH HUJAN SE UPTD PEMALI HILIR				KET.		
	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB											
TAHUN 2018																																																															
Januari	169	7	6	58	354	16	1	107	187	7	2	63	28	8	2	8	169	12	2	46	289	15	1	80	204	6	2	58	241	13	1	62	285	9	6	67	125	11	1	35	139	9	2	33	248	15	1	75	145	19	1	46	275	12	1	64	2858	159	29	802			
Pebruari	552	17	6	75	806	26	1	133	602	16	2	64	721	21	2	107	553	22	2	68	888	26	1	129	534	21	2	64	607	22	1	80	902	23	1	106	659	22	1	114	542	19	3	100	1111	25	1	160	930	28	1	120	896	22	1	182	10303	310	25	1502			
Maret	413	14	5	80	450	23	1	118	187	6	5	79	325	12	1	105	247	11	4	70	227	18	1	63	266	14	2	66	411	16	1	98	255	17	3	60	211	15	1	92	354	13	1	135	319	19	2	60	199	24	2	34	357	12	2	85	4221	214	31	1145			
April	323	9	2	200	327	19	1	88	95	6	4	32	88	9	2	28	95	10	1	34	110	18	1	31	39	11	1	8	195	16	1	45	185	17	3	34	131	11	1	35	98	8	1	37	122	19	1	41	259	18	1	60	126	16	1	30	2193	187	21	703			
Mei	109	4	7	45	175	10	2	48	48	5	5	17	106	8	1	32	64	5	2	23	138	13	1	34	45	4	2	25	138	7	7	47	202	8	2	62	39	5	1	25	42	5	1	21	251	14	2	35	124	14	1	27	66	8	1	33	1547	110	35	474			
Juni	45	1	45	45	85	4	1	45	15	2	5	10	100	4	6	57	45	2	16	29	66	4	5	39	48	3	12	19	70	4	2	32	58	3	4	49	99	4	4	17	43	35	3	2	25	108	5	1	85	49	2	1	48	40	1	40	40	-	-	42	157	566	
Juli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Agustus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
September	-	-	-	-	25	12	12	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Oktober	50	6	3	20	27	3	2	23	-	-	-	-	-	-	-	-	27	4	2	18	23	5	3	20	17	2	2	15	23	2	6	17	-	-	-	2	1	2	2	33	2	9	24	36	1	36	36	4	1	4	4	54	4	5	32	296	31	74	211				
Nopember	87	5	8	32	163	12	1	64	14	4	2	5	79	7	2	36	56	9	2	14	43	14	2	15	19	3	5	8	195	10	1	79	129	9	3	42	52	7	1	17	57	5	3	28	219	13	2	70	106	7	3	47	43	8	1	20	1262	113	36	477			
Desember	494	13	3	125	329	19	1	58	178	7	2	43	530	15	1	92	305	10	2	57	200	18	1	75	113	12	3	34	280	15	1	59	258	14	2	45	269	14	3	105	222	13	1	63	234	16	1	65	107	14	1	55	183	16	1	70	3702	196	23	946			

NO. BULAN TAHUN	KETANGGUNGAN NO. 6				BANJARHARJO NO. 10				KLAMPOK NO. 10 A				BANJARATMA NO. 11				SLATRI NO. 12				JATIROKEH NO. 12 A				RENGASPENDAWA NO. 12 B				KUBANGWUNGU NO. 15				LARANGAN NO. 15 A				BREBES NO. 21				LENGKONG NO. 21 A				SONGGOM NO. 22				NOTOG NO. 25				JATIBARANG NO. 43				JUMLAH HUJAN SE UPTD PEMALI HILIR				KET.
	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB													
TAHUN 2021																																																													
Januari	692	18	6	160	597	24	1	106	385	17	5	60	771	221	1	170	519	18	1	166	597	21	1	184	482	15	2	160	528	19	1	110	546	17	1	150	374	21	1	119	473	18	1	150	325	19	1	51	451	24	2	110	461	19	1	120	7201	471	25	1816	
Pebruari	610	15	5	150	494	23	1	119	511	19	3	72	715	20	1	118	591	23	2	97	609	21	1	83	461	19	1	88	503	20	1	118	629	21	2	150	599	23	1	65	403	19	1	95	558	23	1	142	547	22	1	113	517	22	2	76	7747	290	23	1486	
Maret	351	16	2	45	704	26	1	135	550	14	7	107	1109	19	2	174	558	20	2	102	521	23	2	106	578	18	1	88	479	15	4	131	506	18	1	130	504	18	1	90	383	18	2	67	456	21	1	88	571	23	3	61	624	21	1	102	7894	270	30	1426	
April	309	11	2	50	253	22	1	82	470	12	3	119	431	19	2	70	338	18	2	63	327	15	1	88	521	15	2	97	339	15	1	90	413	18	1	91	285	16	1	57	269	14	2	71	281	15	1	57	128	19	1	39	407	13	1	93	4771	222	21	1067	
Mei	146	5	11	50	147	8	2	62	89	4	8	37	212	10	2	62	128	9	1	63	152	17	1	44	135	7	1	55	96	9	1	33	185	11	1	45	171	9	1	50	87	7	6	41	182	13	1	51	103	13	1	26	257	13	1	75	2090	135	38	694	
Junii	164	6	12	50	226	14	1	73	43	3	3	22	105	7	1	45	32	6	1	11	44	10	2	20	60	6	1	26	129	7	1	50	47	5	2	24	15	3	3	7	82	5	1	34	23	7	1	8	153	8	1	39	39	6	3	11	1162	93	33	420	
Julii	31	2	12	19	30	3	2	22	95	4	3	58	186	5	13	68	37	3	5	20	53	5	7	25	55	4	4	23	38	3	2	28	42	2	12	30	57	4	5	20	91	3	5	77	47	3	12	20	53	3	7	29	86	5	1	52	901	49	90	491	
Agustus	-	-	-	-	69	8	1	28	8	2	3	5	27	3	3	15	24	1	24	24	11	5	2	7	25	3	2	18	6	2	1	5	-	-	-	-	4	3	1	2	5	1	5	5	4	2	4	4	4	1	1	49	3	1	42	236	37	48	156		
September	-	-	-	-	132	10	2	62	6	1	6	6	39	4	3	22	63	5	7	25	84	5	1	40	43	4	5	16	4	1	4	4	60	3	2	58	5	2	2	3	26	3	4	14	6	4	1	3	9	2	1	8	87	5	8	35	564	49	46	296	
Oktober	190	9	3	50	242	9	1	76	34	3	5	15	150	8	2	67	110	6	5	36	161	13	1	41	157	9	1	59	156	10	1	39	82	6	3	15	198	7	18	47	79	6	2	40	96	12	1	23	114	8	1	38	115	9	3	45	1884	115	47	591	
Nopember	144	7	4	30	439	24	1	105	281	8	17	70	291	11	4	60	254	12	1	65	195	17	1	59	214	11	2	58	264	12	2	75	298	15	1	144	195	10	4	70	186	10	2	45	264	14	1	60	154	17	1	27	147	14	1	34	3326	182	42	902	
Desember	563	19	5	89	345	24	1	54	696	21	8	92	762	20	1	79	486	23	2	67	599	23	5	90	572	21	2	90	535	14	1	120	528	20	2	118	474	19	1	63	459	22	2	55	683	22	2	98	425	27	1	79	680	20	1	101	7807	295	34	1195	
NO. BULAN TAHUN	KETANGGUNGAN NO. 6				BANJARHARJO NO. 10				KLAMPOK NO. 10 A				BANJARATMA NO. 11				SLATRI NO. 12				JATIROKEH NO. 12 A				RENGASPENDAWA NO. 12 B				KUBANGWUNGU NO. 15				LARANGAN NO. 15 A				BREBES NO. 21				LENGKONG NO. 21 A				SONGGOM NO. 22				NOTOG NO. 25				JATIBARANG NO. 43				JUMLAH HUJAN SE UPTD PEMALI HILIR				KET.
	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB	J.T.H	B.H.H	H.TK	H.TB									
TAHUN 2022																																																													
Januari	692	18	6	160	525	21	1	60	385	17	5	60	771	221	1	170	519	18	1	166	597	21	1	184	482	15	2	160	528	19	1	110	546	17	1	150	374	21	1	119	473	18	1	150	325	19	1	51	451	24	2	110	461	19	1	120	7129	468	25	1770	
Pebruari	610	15	5	150	481	27	1	58	511	19	3	72	715	20	1	118	591	23	2	97	609	21	1	83	461	19	1	88	503	20	1	118	629	21	2	150	599	23	1	65	403	19	1	95	558	23	1	142	547	22	1	113	517	22	2	76	7734	294	23	1425	
Maret	351	16	2	45	304	18	1	52	550	14	7	107	1109	19	2	174	558	20	2	102	521	23	2	106	578	18	1	88	479	15	4	131	506	18	1	130	504	18	1	90	383	18	2	67	456	21	1	88	571	23	3	61	624	21	1	102	7494	262	30	1343	
April	309	11	2	50	306	14	1	78	470	12	3	119	431	19	2	70	338	18	2	63	327	15	1	88	521	15	2	97	339	15	1	90	413	18	1	91	285	16	1	57	269	14	2	71	281	15	1	57	128	19	1	39	407	13	1	93	4824	214	21	1063	
Mei	146	5	11	50	229	14	1	92	89	4	8	37	212	10	2	62	128	9	1	63	152	17	1	44	135	7	1	55	96	9	1	33	185	11	1	45	171	9	1	50	87	7	6	41	182	13	1	51	103	13	1	26	257	13	1	75	2172	141	37	724	
Junii	164	6	12	50	276	22	1	62	43	3	3	22	105	7	1	45	32	6	1	11	44	10	2	20	60	6	1	26	129	7	1	50	47	5	2	24	15	3	3	7	82	5	1	34	23	7	1	8	153	8	1	39	39	6	3	11	1212	101	33	409	
Julii	31	2	12	19	127	10	2	66	95	4	3	58	186	5	13	68	37	3	5	20	53	5	7	25	55	4	4	23	38	3	2	28	42	2	12	30	57	4	5	20	91	3	5	77	47	3	12	20	53	3	7	29	86	5	1	52	998	56	90	535	
Agustus	-	-	-	-	62	5	2	44	8	2	3	5	27	3	3	15	24	1	24	24	11	5	2	7	25	3	2	18	6	2	1	5	-	-	-	-	4	3	1	2	5	1	5	5	4	2	4	4	4	4	1	1	49	3	1	42	229	34	49	172	
September	-	-	-	-	135	10	2	42	6	1	6	6	39	4	3	22	63	5	7	25	84	5	1	40	43	4	5	16	4	1	4	4	60	3	2	58	5	2	2	3	26	3	4	14	6	4	1	3	9	2	1	8	87	5	8	35	567	49	46	276	
Oktober	190	9	3	50	325	19	1	79	34	3	5	15	150	8	2	67	110	6	5	36	161	13	1	41	157	9	1	59	156	10	1	39	82	6	3	15	198	7	18	47	79	6	2	40	96	12	1	23	114	8	1	38	115	9	3	45	1967	125	47	594	
Nopember	144	7	4	30	461	24	1	54	281	8	17	70	291	11	4	60	254	12	1	65	195	17	1	59	214	11	2	58	264	12	2	75	298	15	1	144	195	10	4	70	186	10	2	45	264	14	1	60	154	17	1	27	147	14	1	34	3348	182	42	851	
Desember	563	19	5	89	309	19	1	81	696	21	8	92	762	20	1	79	486	23	2	67	599	23	5	90	572	21	2	90	535	14	1	120	528	20	2	118	474	19	1	63	459	22	2	55	683	22	2	98	425	27	1	79	680	20	1	101	7771	290	34	1222	



GAMBAR SKEMA BANGUNAN
DI BABAKAN, DI KARTASURA, DI JENKLOK, DI CILANG, DI CILANG 2, DI CILANG 3, DI CILANG 4, DI CILANG 5, DI CILANG 6, DI CILANG 7, DI CILANG 8, DI CILANG 9, DI CILANG 10, DI CILANG 11, DI CILANG 12, DI CILANG 13, DI CILANG 14, DI CILANG 15, DI CILANG 16, DI CILANG 17, DI CILANG 18, DI CILANG 19, DI CILANG 20

LAMPIRAN 3

(Data Survei Penelitian)

DATA SURVEY JALAN

STA	NAMA JALAN	KOEFISIEN C	PANJANG	LEBAR	LUAS JALAN (m ²)	TOTAL
00+00 - 01+50	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	0.70	150	5.1	765	535.5
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	0.70	150	5.1	765	535.5
	JL. GANG I KANAN	0.70	72.6	3	217.8	152.46
	JL. GANG VI	0.70	97	1.6	155.2	108.64
	CROSINGAN	0.70	5.1	1	5.1	3.57
01+50 - 02+00	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	0.70	50	5.1	255	178.5
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	0.70	50	5.1	255	178.5
	JL. GANG II KANAN	0.70	128	2.8	358.4	250.88
	JL. GANG II KIRI	0.70	128	2.8	358.4	250.88
	JL. GANG VII KANAN	0.70	102	4.5	459	321.3
	JL. GANG VII KIRI	0.70	102	4.5	459	321.3
02+00 - 03+00	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	0.70	100	5.1	510	357
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	0.70	100	5.1	510	357
	JL. GANG III	0.70	120	2.1	252	176.4
03+00 - 04+00	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	0.70	100	5.1	510	357
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	0.70	100	5.1	510	357
	JL. GANG IV	0.70	130	3.5	455	318.5
04+00 - 05+00	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	0.70	100	5.1	510	357
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	0.70	100	5.1	510	357
	JL. GANG V	0.70	33	2.4	79.2	55.44
	JL. GANG VIII	0.70	40	4	160	112

DATA SURVEY DRAINASE

STA	NAMA SALURAN	PANJANG (L)	LEBAR (B)	TINGGI (H)	SEDIMEN
		m	m	m	
00+00 - 01+50	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	150	0.60	0.70	0.05
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	150	0.60	0.70	0.05
	JL. GANG I KANAN	72.6	0.90	0.75	0.08
	JL. GANG VI	97	0.00	0.00	0.00
	CROSINGAN	5.1	0.90	0.70	0.50
01+50 - 02+00	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	50	0.80	0.90	0.50
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	50	0.80	0.90	0.50
	JL. GANG II KANAN	128	0.4	0.5	0.13
	JL. GANG II KIRI	128	0.4	0.5	0.13
	JL. GANG VII KANAN	102	0.40	0.50	0.13
	JL. GANG VII KIRI	102	0.20	0.50	0.14
02+00 -03+00	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	100	0.9	0.7	0.15
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	100	0.90	0.70	0.15
	JL. GANG III	120	0.00	0.00	0.00
03+00 -04+00	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	100	0.75	0.5	0.15
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	100	0.75	0.50	0.15
	JL. GANG IV	130	0.00	0.00	0.00
04+00 -05+00	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	100	0.6	0.8	0.50
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	100	0.60	0.80	0.50
	JL. GANG V	33	0.00	0.00	0.00
	JL.GANG VIII	40	0	0	0.00

DATA SURVEY PEMUKIMAN

STA	NAMA SALURAN	LUAS PEMUKIMAN m²	KOEFISIEN C	TOTAL
00+00 - 01+50	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	10,630.20	0.25	2657.55
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	8272.36	0.25	2068.09
	JL. GANG I KANAN	2,768.35	0.25	692.09
	JL. GANG VI	2,588.12	0.25	647.03
	CROSINGAN	45.9	0.7	32.13
01+50 - 02+00	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	2,311.58	0.25	577.90
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	2,501.77	0.25	625.44
	JL. GANG II KANAN	1710.75	0.25	427.69
	JL. GANG II KIRI	2219.96	0.25	554.99
	JL. GANG VII KANAN	2,588.12	0.25	647.03
	JL. GANG VII KIRI	3,122.67	0.25	780.67
02+00 - 03+00	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	3,122.67	0.25	780.67
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KIRI	1,710.75	0.25	427.69
	JL. GANG III KIRI	6985.71	0.25	1746.43
	SAWAH	13,171.85	0.25	3292.96
03+00 - 04+00	SAWAH	5,547.08	0.25	1386.77
	JL. MAKENSI BANJARHARJO BARAT KANAN	2,214.71	0.25	553.68
	JL. GANG IV KANAN	3,702.85	0.25	925.71
	JL. GANG IV KIRI	4,182.24	0.25	1045.56
04+00 -05+00	JL. GANG V	3557.96	0.25	889.49
	JL.GANG VIII	8536.9	0.25	2134.23
	SAWAH	6,098.00	0.25	1524.50

LAMPIRAN 4

(Gambar Autocad A3)



UNIVERSITAS PANCASAKTI TEGAL
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
J. Halmahera No.014, 01, Mekaragung, Kec. Tegal Tirta, Kota Tegal, Jawa Tengah 52121

GAMBAR PENELITIAN

KEGIATAN
SKRIPSI JENJANG SARJANA (S1)

JUDUL

ANALISIS KAPASITAS DRAINASE JALAN BANJARHARJO BARAT MAKENSI DENGAN METODE RASIONAL

LOKASI

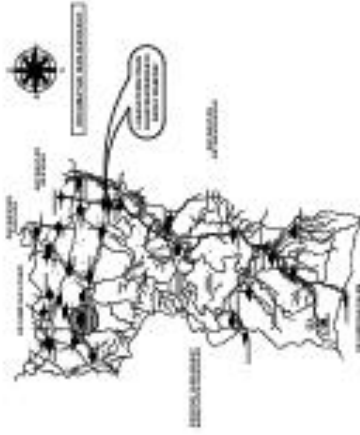
KECAMATAN BANJARHARJO KAB. BREBES

TAHUN AKADEMIK :
2025

DIBUAT OLEH :

ESA NABIL PRATAMA

6519500033



SKALA 1:250

6°59'02"S 108°51'14"E



UNIVERSITAS PAJADJARAN
FAKULTAS TEKNIK DAN
ILMU KOMPUTER
J. Indonesia No. 41-4, Hirsipon, No. 7047 Ths, Kota
Tegal, Jawa Tengah 50221

PETA
KECAMATAN BANJARHARJO
KABUPATEN BREBES

KEMENTERIAN
SKRIPSI
JENJANG SARJANA (S1)

LEGENDA :

- = Batas Kecamatan
- = Batas Desa
- = Jalan Progresif
- = Jalan Kereta Api
- = Jalan Kalsipatan
- = Rencana Jln. Lingkar Utama
- = Batas Desa
- = Sungai
- = Rumah Sakit
- = Obyek Wisata
- = Puskesmas
- = Pasar



JML LEMBAR	No. LEMBAR	KETERANGAN
19	01	

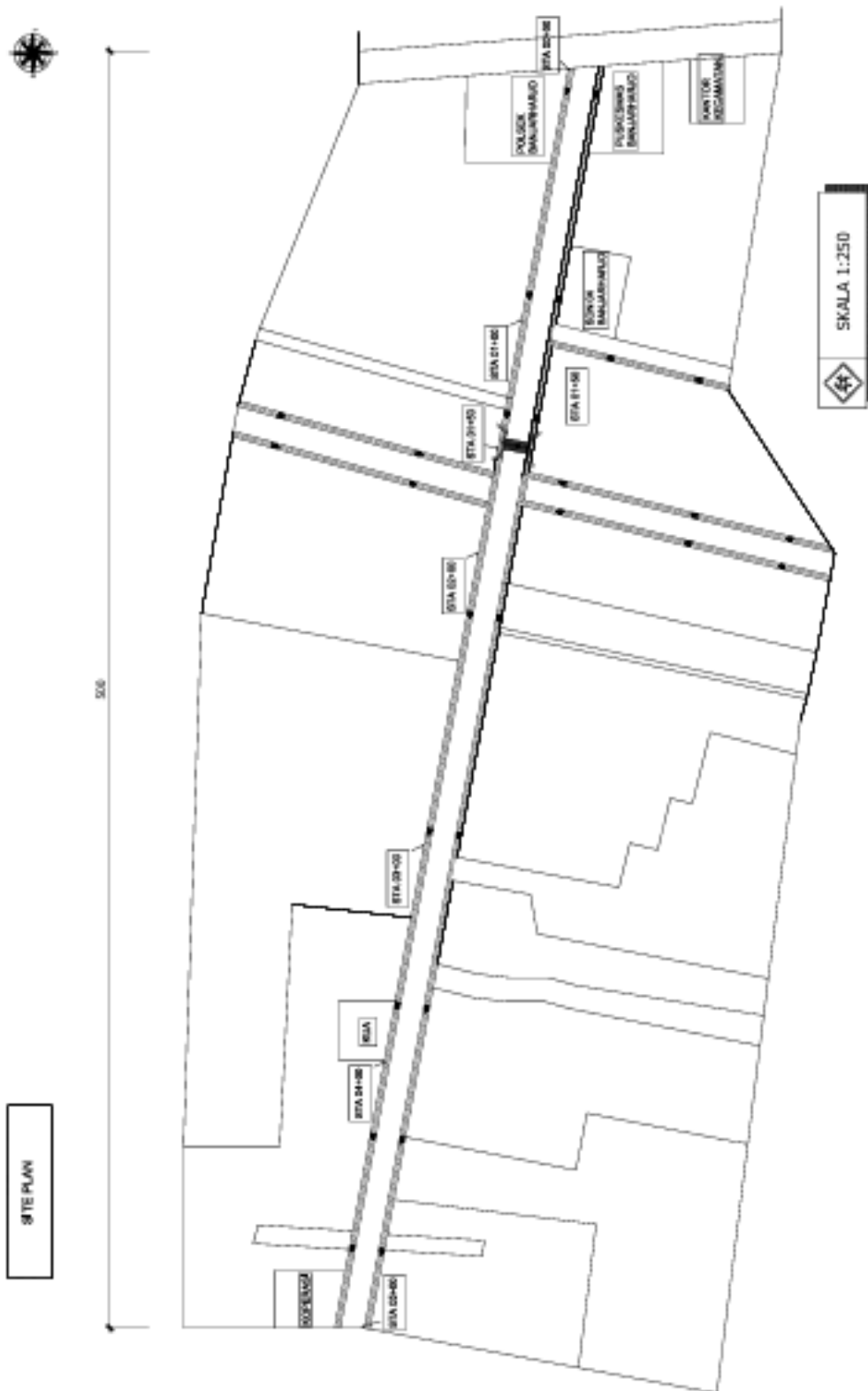


ENTWICKELTES PANCALABETI TEGAL

**FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER**

Hallmark has CM, ES, Manager, Inc. Tagal Th., kids Tagal,
Jawa Tengah 52121

KOORDINATOR	SKRIPSI
JUDUL	ANALISIS IMPAKTIS DRAINASE JALAN DAN LAMPU LAMPU BARAT MUKENDISI DENGAN METODE RACI/TAMAL
LOKASI	JL. BAKURHARJO BARAT MUKENDISI
TAMUL AGADINEX 2025	
PENYETUJUAN	
PENGEMBANG I	
<u>OCKY HENDRA HERMANAN ST. MT</u> NIP. 246151793	
MENGETAHUI	
PENGEMBANG II	
KURNIATO ST. ALFRE NIP. 34654121974	
DEBILAT OLIN	
MAHASISWA	
ESA IMBEL PRATAMA NPM. 45151500333	
JUDUL GAMBAR	SIDUKA
SITE PLAN	
1:250	
LAMPIRAN	
JML. JEMBAR	NIL. LEMBAR
17	02
LAMPIRAN	
REVISI	





UNIVERSITAS PANCABATE TEGAL
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER

[illegible]

KETERANGAN	SARAFSI
JUDUL	ANALISIS KAPASITAS DRAINASE JALAN DAN LUKSUS DRAINASE MENDALAM DENGAN METODE RANGKAIAN
LOKASI	JL. BAKURHARJO GRANT KAWASAN
TARIKH KADUNG, 2025	
MENDALAM	
PENGEMBAK I	
OKY HENDRA BERAWAN ST. ME NIPY. 2461511963	
MENDALAM	
PENGEMBAK II	
RUSNITO ST. ME NIPY. 2461511974	
DEBAT OLIN	
MAHASISWA	
ESK NABIL PRATAMA NPM. 651526033	
JUDUL GAMBAR	SIRLA
DENAH PEMUKIMAN	
1:250	
LAMPUK	
JML. LAMPUK	NIL. LAMPUK
17	03
LAMPUK	





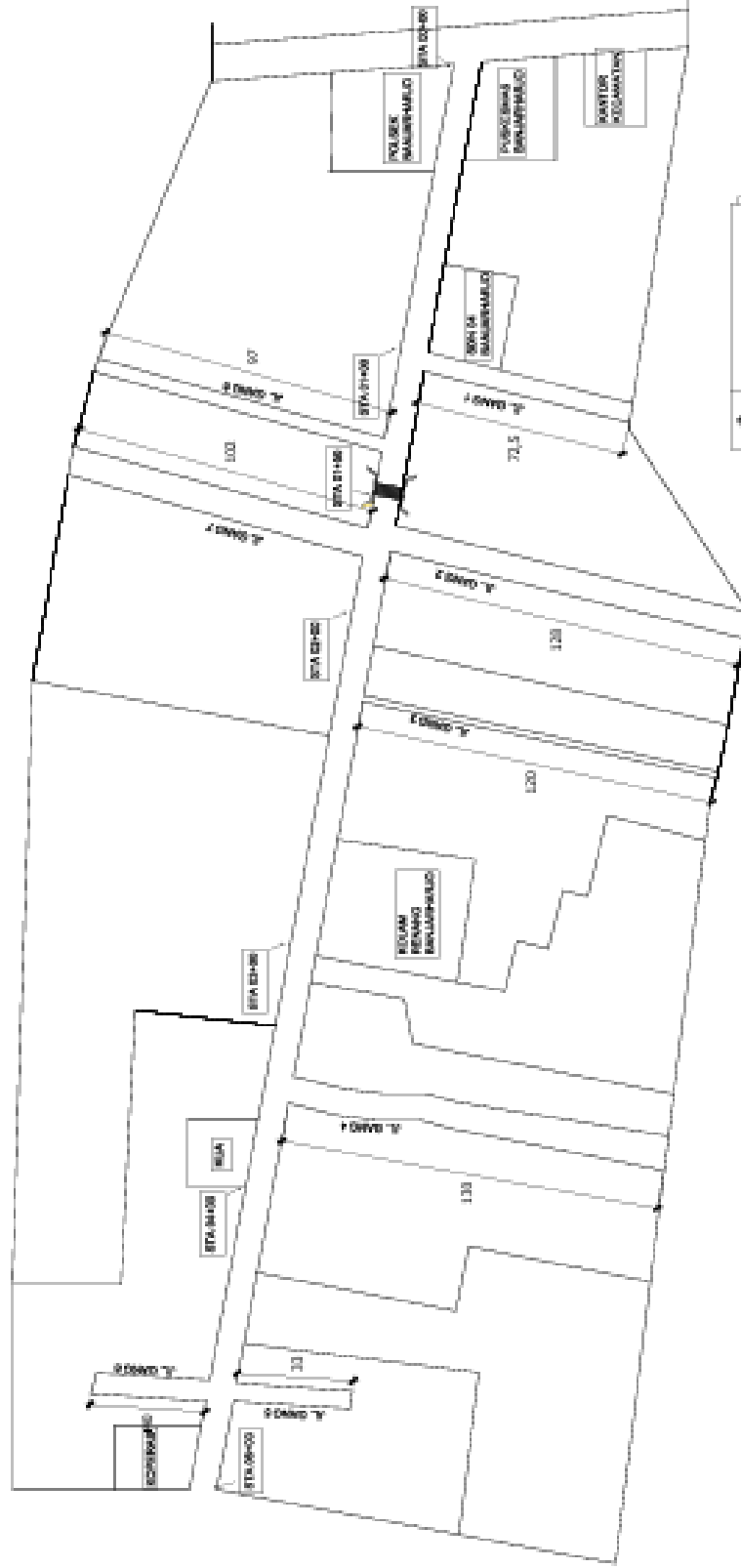
UNIVERSITAS PENGABDIAN TERIMA
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER
1. Indarjuna Hidayat, M. Arifan, Nuzulita, Rizka Teguh,
Jenny Trianggani [2023]

KELOMPOK	KELOMPOK
NO. 1	ANALISIS KAWASAH DOKUMEN JALAN BAKURHARJO BARAT MAKASSAR DENGAN METODE SIGDUAL
LOKASI	2. JALAN HARJO BARAT MAKASSAR TAHUN 2025
REVISI	
REVISI 1	
REVISI 2	
REVISI 3	
REVISI 4	
REVISI 5	
REVISI 6	
REVISI 7	
REVISI 8	
REVISI 9	
REVISI 10	
REVISI 11	
REVISI 12	
REVISI 13	
REVISI 14	
REVISI 15	
REVISI 16	
REVISI 17	
REVISI 18	
REVISI 19	
REVISI 20	
REVISI 21	
REVISI 22	
REVISI 23	
REVISI 24	
REVISI 25	
REVISI 26	
REVISI 27	
REVISI 28	
REVISI 29	
REVISI 30	
REVISI 31	
REVISI 32	
REVISI 33	
REVISI 34	
REVISI 35	
REVISI 36	
REVISI 37	
REVISI 38	
REVISI 39	
REVISI 40	
REVISI 41	
REVISI 42	
REVISI 43	
REVISI 44	
REVISI 45	
REVISI 46	
REVISI 47	
REVISI 48	
REVISI 49	
REVISI 50	
REVISI 51	
REVISI 52	
REVISI 53	
REVISI 54	
REVISI 55	
REVISI 56	
REVISI 57	
REVISI 58	
REVISI 59	
REVISI 60	
REVISI 61	
REVISI 62	
REVISI 63	
REVISI 64	
REVISI 65	
REVISI 66	
REVISI 67	
REVISI 68	
REVISI 69	
REVISI 70	
REVISI 71	
REVISI 72	
REVISI 73	
REVISI 74	
REVISI 75	
REVISI 76	
REVISI 77	
REVISI 78	
REVISI 79	
REVISI 80	
REVISI 81	
REVISI 82	
REVISI 83	
REVISI 84	
REVISI 85	
REVISI 86	
REVISI 87	
REVISI 88	
REVISI 89	
REVISI 90	
REVISI 91	
REVISI 92	
REVISI 93	
REVISI 94	
REVISI 95	
REVISI 96	
REVISI 97	
REVISI 98	
REVISI 99	
REVISI 100	
REVISI 101	
REVISI 102	
REVISI 103	
REVISI 104	
REVISI 105	
REVISI 106	
REVISI 107	
REVISI 108	
REVISI 109	
REVISI 110	
REVISI 111	
REVISI 112	
REVISI 113	
REVISI 114	
REVISI 115	
REVISI 116	
REVISI 117	
REVISI 118	
REVISI 119	
REVISI 120	
REVISI 121	
REVISI 122	
REVISI 123	
REVISI 124	
REVISI 125	
REVISI 126	
REVISI 127	
REVISI 128	
REVISI 129	
REVISI 130	
REVISI 131	
REVISI 132	
REVISI 133	
REVISI 134	
REVISI 135	
REVISI 136	
REVISI 137	
REVISI 138	
REVISI 139	
REVISI 140	
REVISI 141	
REVISI 142	
REVISI 143	
REVISI 144	
REVISI 145	
REVISI 146	
REVISI 147	
REVISI 148	
REVISI 149	
REVISI 150	
REVISI 151	
REVISI 152	
REVISI 153	
REVISI 154	
REVISI 155	
REVISI 156	
REVISI 157	
REVISI 158	
REVISI 159	
REVISI 160	
REVISI 161	
REVISI 162	
REVISI 163	
REVISI 164	
REVISI 165	
REVISI 166	
REVISI 167	
REVISI 168	
REVISI 169	
REVISI 170	
REVISI 171	
REVISI 172	
REVISI 173	
REVISI 174	
REVISI 175	
REVISI 176	
REVISI 177	
REVISI 178	
REVISI 179	
REVISI 180	
REVISI 181	
REVISI 182	
REVISI 183	
REVISI 184	
REVISI 185	
REVISI 186	
REVISI 187	
REVISI 188	
REVISI 189	
REVISI 190	
REVISI 191	
REVISI 192	
REVISI 193	
REVISI 194	
REVISI 195	
REVISI 196	
REVISI 197	
REVISI 198	
REVISI 199	
REVISI 200	
REVISI 201	
REVISI 202	
REVISI 203	
REVISI 204	
REVISI 205	
REVISI 206	
REVISI 207	
REVISI 208	
REVISI 209	
REVISI 210	
REVISI 211	
REVISI 212	
REVISI 213	
REVISI 214	
REVISI 215	
REVISI 216	
REVISI 217	
REVISI 218	
REVISI 219	
REVISI 220	
REVISI 221	
REVISI 222	
REVISI 223	
REVISI 224	
REVISI 225	
REVISI 226	
REVISI 227	
REVISI 228	
REVISI 229	
REVISI 230	
REVISI 231	
REVISI 232	
REVISI 233	
REVISI 234	
REVISI 235	
REVISI 236	
REVISI 237	
REVISI 238	
REVISI 239	
REVISI 240	
REVISI 241	
REVISI 242	
REVISI 243	
REVISI 244	
REVISI 245	
REVISI 246	
REVISI 247	
REVISI 248	
REVISI 249	
REVISI 250	
REVISI 251	
REVISI 252	
REVISI 253	
REVISI 254	
REVISI 255	
REVISI 256	
REVISI 257	
REVISI 258	
REVISI 259	
REVISI 260	
REVISI 261	
REVISI 262	
REVISI 263	
REVISI 264	
REVISI 265	
REVISI 266	
REVISI 267	
REVISI 268	
REVISI 269	
REVISI 270	
REVISI 271	
REVISI 272	
REVISI 273	
REVISI 274	
REVISI 275	
REVISI 276	
REVISI 277	
REVISI 278	
REVISI 279	
REVISI 280	
REVISI 281	
REVISI 282	
REVISI 283	
REVISI 284	
REVISI 285	
REVISI 286	
REVISI 287	
REVISI 288	
REVISI 289	
REVISI 290	
REVISI 291	
REVISI 292	
REVISI 293	
REVISI 294	
REVISI 295	
REVISI 296	
REVISI 297	
REVISI 298	
REVISI 299	
REVISI 300	
REVISI 301	
REVISI 302	
REVISI 303	
REVISI 304	
REVISI 305	
REVISI 306	
REVISI 307	
REVISI 308	
REVISI 309	
REVISI 310	
REVISI 311	
REVISI 312	
REVISI 313	
REVISI 314	
REVISI 315	
REVISI 316	
REVISI 317	
REVISI 318	
REVISI 319	
REVISI 320	
REVISI 321	
REVISI 322	
REVISI 323	
REVISI 324	
REVISI 325	
REVISI 326	
REVISI 327	
REVISI 328	
REVISI 329	
REVISI 330	
REVISI 331	
REVISI 332	
REVISI 333	
REVISI 334	
REVISI 335	
REVISI 336	
REVISI 337	
REVISI 338	
REVISI 339	
REVISI 340	
REVISI 341	
REVISI 342	
REVISI 343	
REVISI 344	
REVISI 345	
REVISI 346	
REVISI 347	
REVISI 348	
REVISI 349	
REVISI 350	
REVISI 351	
REVISI 352	
REVISI 353	
REVISI 354	
REVISI 355	
REVISI 356	
REVISI 357	
REVISI 358	
REVISI 359	
REVISI 360	
REVISI 361	
REVISI 362	
REVISI 363	
REVISI 364	
REVISI 365	
REVISI 366	
REVISI 367	
REVISI 368	
REVISI 369	
REVISI 370	
REVISI 371	
REVISI 372	
REVISI 373	
REVISI 374	
REVISI 375	
REVISI 376	
REVISI 377	
REVISI 378	
REVISI 379	
REVISI 380	
REVISI 381	
REVISI 382	
REVISI 383	
REVISI 384	
REVISI 385	
REVISI 386	
REVISI 387	
REVISI 388	
REVISI 389	
REVISI 390	
REVISI 391	
REVISI 392	
REVISI 393	
REVISI 394	
REVISI 395	
REVISI 396	
REVISI 397	
REVISI 398	
REVISI 399	
REVISI 400	
REVISI 401	
REVISI 402	
REVISI 403	
REVISI 404	
REVISI 405	
REVISI 406	
REVISI 407	
REVISI 408	
REVISI 409	
REVISI 410	
REVISI 411	
REVISI 412	
REVISI 413	
REVISI 414	
REVISI 415	
REVISI 416	
REVISI 417	
REVISI 418	
REVISI 419	
REVISI 420	
REVISI 421	
REVISI 422	
REVISI 423	
REVISI 424	
REVISI 425	
REVISI 426	
REVISI 427	
REVISI 428	
REVISI 429	
REVISI 430	
REVISI 431	
REVISI 432	
REVISI 433	
REVISI 434	
REVISI 435	
REVISI 436	
REVISI 437	
REVISI 438	
REVISI 439	
REVISI 440	
REVISI 441	
REVISI 442	
REVISI 443	
REVISI 444	
REVISI 445	
REVISI 446	
REVISI 447	
REVISI 448	
REVISI 449	
REVISI 450	
REVISI 451	
REVISI 452	
REVISI 453	
REVISI 454	
REVISI 455	
REVISI 456	
REVISI 457	
REVISI 458	
REVISI 459	
REVISI 460	
REVISI 461	
REVISI 462	
REVISI 463	
REVISI 464	
REVISI 465	
REVISI 466	
REVISI 467	
REVISI 468	
REVISI 469	
REVISI 470	
REVISI 471	
REVISI 472	
REVISI 473	
REVISI 474	
REVISI 475	
REVISI 476	
REVISI 477	
REVISI 478	
REVISI 479	
REVISI 480	
REVISI 481	
REVISI 482	
REVISI 483	
REVISI 484	
REVISI 485	
REVISI 486	
REVISI 487	
REVISI 488	
REVISI 489	
REVISI 490	
REVISI 491	
REVISI 492	
REVISI 493	
REVISI 494	
REVISI 495	
REVISI 496	
REVISI 497	
REVISI 498	
REVISI 499	
REVISI 500	
REVISI 501	
REVISI 502	
REVISI 503	
REVISI 504	
REVISI 505	
REVISI 506	
REVISI 507	
REVISI 508	
REVISI 509	
REVISI 510	
REVISI 511	
REVISI 512	
REVISI 513	
REVISI 514	
REVISI 515	
REVISI 516	
REVISI 517	
REVISI 518	
REVISI 519	
REVISI 520	
REVISI 521	
REVISI 522	
REVISI 523	
REVISI 524	
REVISI 525	
REVISI 526	
REVISI 527	
REVISI 528	
REVISI 529	
REVISI 530	
REVISI 531	
REVISI 532	
REVISI 533	
REVISI 534	
REVISI 535	
REVISI 536	
REVISI 537	
REVISI 538	
REVISI 539	
REVISI 540	
REVISI 541	
REVISI 542	
REVISI 543	
REVISI 544	
REVISI 545	
REVISI 546	
REVISI 547	
REVISI 548	
REVISI 549	
REVISI 550	
REVISI 551	
REVISI 552	
REVISI 553	
REVISI 554	
REVISI 555	
REVISI 556	
REVISI 557	
REVISI 558	
REVISI 559	
REVISI 560	
REVISI 561	
REVISI 562	
REVISI 563	
REVISI 564	
REVISI 565	
REVISI 566	
REVISI 567	
REVISI 568	
REVISI 569	
REVISI 570	
REVISI 571	
REVISI 572	
REVISI 573	
REVISI 574	
REVISI 575	
REVISI 576	
REVISI 577	
REVISI 578	
REVISI 579	
REVISI 580	
REVISI 581	
REVISI 582	
REVISI 583	
REVISI 584	
REVISI 585	
REVISI 586	
REVISI 587	
REVISI 588	
REVISI 589	
REVISI 590	
REVISI 591	
REVISI 592	
REVISI 593	
REVISI 594	
REVISI 595	
REVISI 596	
REVISI 597	
REVISI 598	
REVISI 599	
REVISI 600	
REVISI 601	
REVISI 602	
REVISI 603	
REVISI 604	
REVISI 605	
REVISI 606	
REVISI 607	
REVISI 608	
REVISI 609	
REVISI 610	
REVISI 611	
REVISI 612	
REVISI 613	
REVISI 614	
REVISI 615	
REVISI 616	
REVISI 617	
REVISI 618	
REVISI 619	
REVISI 620	
REVISI 621	
REVISI 622	
REVISI 623	
REVISI 624	
REVISI 625	
REVISI 626	
REVISI 627	
REVISI 628	
REVISI 629	
REVISI 630	
REVISI 631	
REVISI 632	
REVISI 633	
REVISI 634	
REVISI 635	
REVISI 636	
REVISI 637	
REVISI 638	
REVISI 639	
REVISI 640	
REVISI 641	
REVISI 642	
REVISI 643	
REVISI 644	
REVISI 645	
REVISI 646	
REVISI 647	
REVISI 648	
REVISI 649	
REVISI 650	



2

CONCLUSIONS



SCALE 1:250





UNIVERSITAS PANKAJENE TENGAH
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER

1. Infomedia H&M, ST, M&M, Inc. Tegal Tlu, Kota Tegal,
Jawa Tengah 52023

KOSKERTIN	SKRIPSI
STUD.	ANALISIS KAPASITAS DRAINASE JALUR DARI BANGUNAN DARI MAKENSIS DENGAN METODE RANGKAIAN
LOKASI	A. BANGUNAN DARI BANGUNAN TAHUN AWAL 2025
	MENTUTULU

PERSEKUTUHAN I

OKY HENDRA HERMAN ST. MT
NIP. 246351993

MENGETAHU

PERSEKUTUHAN II

KUSNOTO ST. AL. E
NIP. 1406411974

DELIAT OLBI

MAHASISWA

ESQ. ANIL PRATAMA
NPM. 551850033

JUDUL GAMBAR	SKALA
DENAH ALTIITUDE PANJANG SALURAN	1:250

LAMPEL	NO. LAMPEL	KETERANGAN
17	05	LAMPISAN



500

DENAH ALTIITUDE PANJANG
SALURAN



SKALA 1:250

STN	ELEVATION (DRL)
STN 01	24.1 m
STN 02	24 m
STN 03	24.1 m
STN 04	24.2 m
STN 05	24.3 m
STN 06	24.4 m
STN 07	24.5 m
STN 08	24.6 m

KODE	KETERANGAN	ELEVATION (DRL)
01	GAMBAR 1	24.1 m
02	GAMBAR 2	24 m
03	GAMBAR 3	24.1 m
04	GAMBAR 4	24.2 m
05	GAMBAR 5	24.3 m
06	GAMBAR 6	24.4 m
07	GAMBAR 7	24.5 m
08	GAMBAR 8	24.6 m

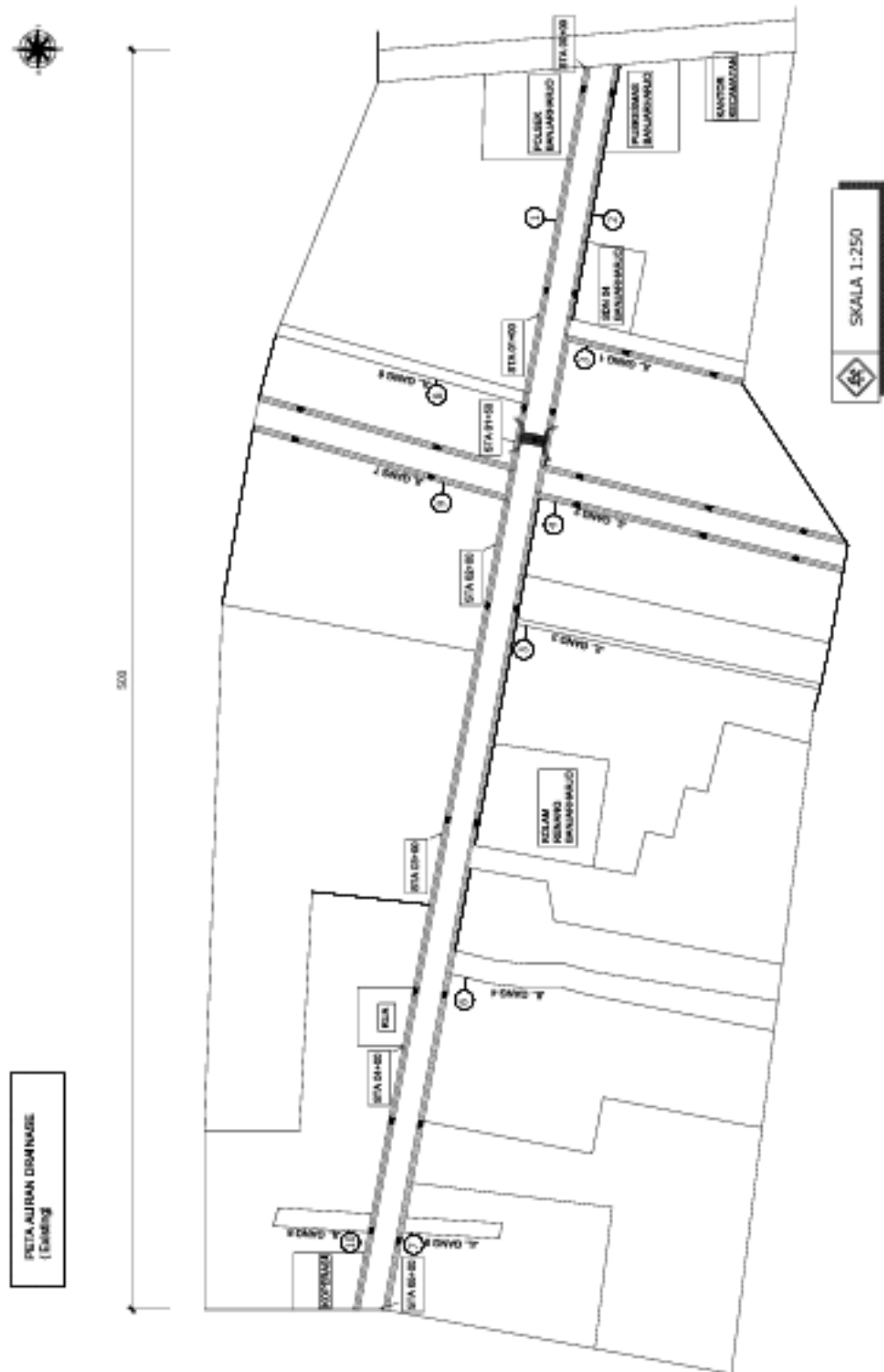


INTERNETTES PANGKALATI TEGAL

**FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER**

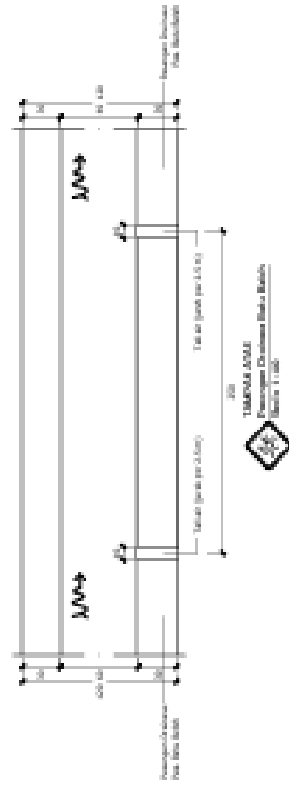
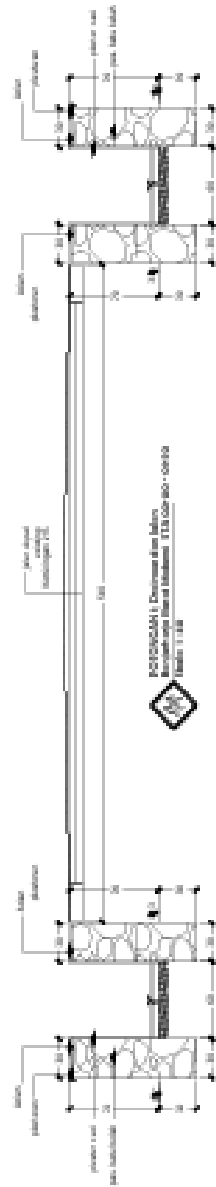
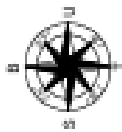
L. Ishikawa No. 104 (2), Matsuyama, Kag. Taped Fly, Kaga Taped.
June Through 5/2/21

KERJASAMA	SERVIS
300.0	ANALISIS KAPASITAS DRAINASE JALAN BANARSIWATI BARAT MANGINGI DENGAN METODE RASIONAL
LOKASI	JL. BANARSIWATI BARAT MANGINGI TAMULI MANGINGI 2025
PENGERTIAN	
PENGERTIAN I	
<u>DIKKY HENDRA HERMAWAN ST. MT</u> NIPPY. 2415131983	
MENGETAHUI	
PENGERTIAN II	
<u>RIKSUNTO ST. M. Ede</u> NIPPY : 1464121674	
DIBUAT OLEH	
MAHASISWA	
<u>ISA INAIL PRATAMA</u> NIPN. 051950003	
JUDUL GAMBAR	SKALA
PETA ALIRAN DRAINASE	1:250
LAMPIRAN	
JML. LAMPIRAN	NOL. LAMPIRAN
17	06
	KETERANGAN
	LAMPIRAN



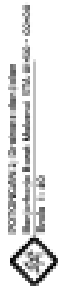


UNIVERSITAS PENGARAJATI TESRAL
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER
1. Indrahana MUKTI, ST, Meringgani, No. 10gal Tin, Kota Tegal
Jawa Tengah 52023

[illegible]

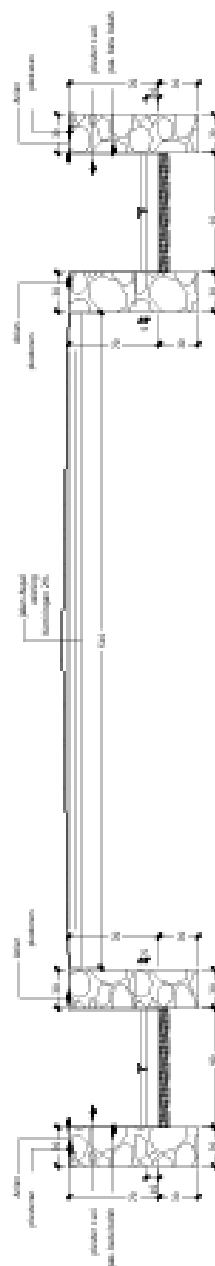


KELOMPOK	SURVEI
NO. 1	ANALISIS IMPAKTAS DAMPAK SALU BANGUNAN DASAR PABRIK DENGAN METODE KUALITAT
LOKASI	A. BANGUNAN DASAR KAWASAN TANJUNG KARANG 2015
PENGERTIAN	
PENGERTIAN 1	
OKAY HENDRA HERMAN ST.MT NIP. 24051993	
PENGERTIAN 2	
KURNOTO ST.MT NIP. 1404121974	
PENGERTIAN 3	
MUNASISWA	
ESKABEL BATANG SPM. 05150003	
LOKASI GAMBAR	SKALA
DETAIL POT. 2	1:40
LOKASI	LOKASI
NO. 17	08
LOKASI	LOKASI

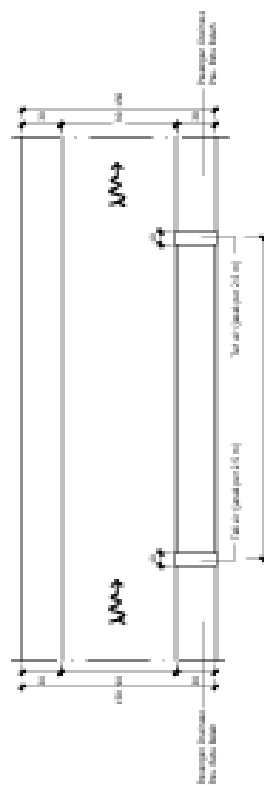




UNIVERSITAS PANCABARTO TERANG
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER
J. Industri 140 KM. 01, Mertanegara, Kec. Tegal Tira, Kota Tegal,
Jawa Tengah 52013

[illegible]

PERMITS: Business class Indian
 Insurance to Nepal National LTD. 001-401-0000 • 001-401-0000

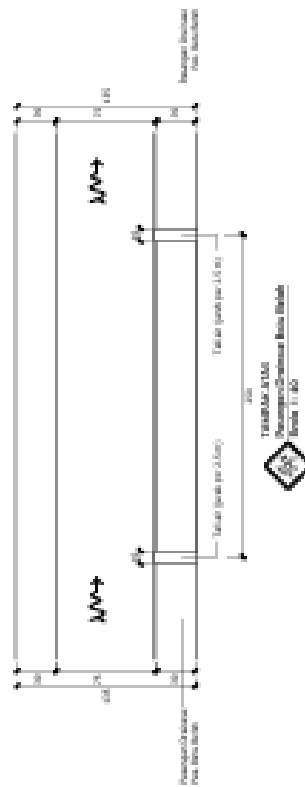
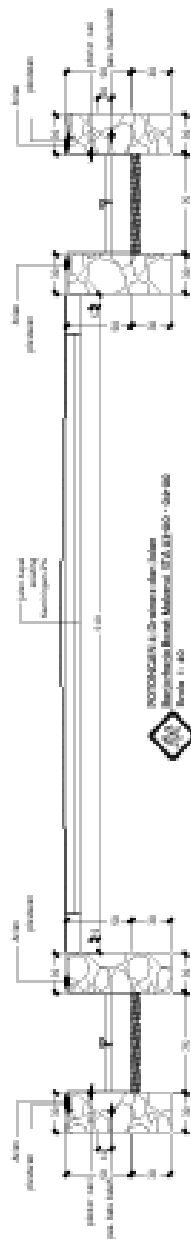


TRAVELER'S KIT
Passenger's Essential Aids, Models
Book, 128 pp.



UNIVERSITAS PANGSAKERTI TERANG
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER
Jalan Raya No. 44, B. Mangrove, Pac. Tegal Tre., Kota Tegal
Jawa Tengah 52521

NO. SURTAH	CHURUP
JUDUL	ANALISIS ENKAVATING DRAINASE JALAN BAWAHBERAS BAKAT MADANI DENGAN METODE KASUSAL
LOKASI	Jl. BAWAHBERAS BAKAT MADANI TANJUNGPINRANG, 2015
PENGERTIAN	
PENGERTIAN I	
OCKY HENDRA HERMANA ST.MT NIPV. 2401511993	
MENGERTIAN II	
PENGERTIAN III	
KUSNOTO ST.MT NIPV. 14054121974	
DILAKUKAN OLEH	
MURAHATISWA	
ESANIEL PRATAMA MPN. 021506033	
LOKASI GAMBAR	SKALA
DETAIL POT. 4	1:40
LAMPUAN	
NO. LAMPUAN	10
17	10
REVISI	REVISI
17	10

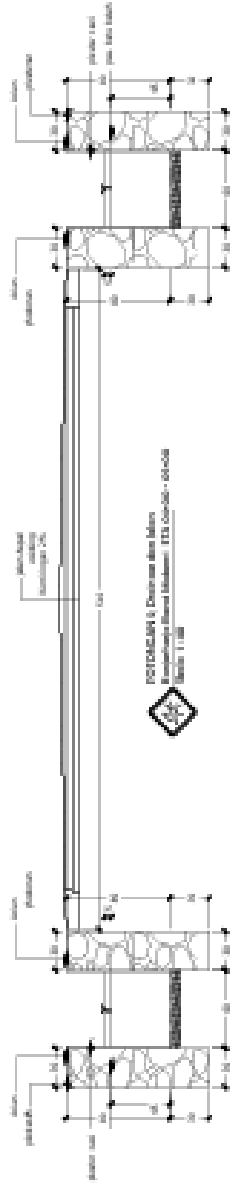




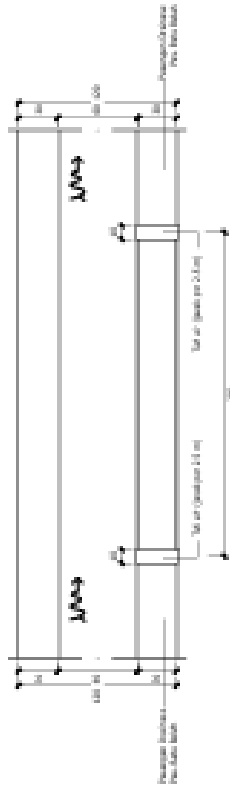
UNIVERSITAS PANKAJENE TEGAL
**FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER**

1. Informasi Nama, NIM, Matrikulasi, No. Telp, Tlm, dan Tgl
Jawa Tengah 2023

KETERANGAN	SINGKES	
JUDUL	ANALISIS KAPASITAS DRAINASE JALAN DAN LUBUK DARI MATERIAL DENGAN METODE PENGALAM	
LOKASI	J. KARANGKARANG DARI KAWASAN TAMBAH AGRODOK 2015	
	PENGERTIAN	
	PENGERTIAN I	
	ORISY HENDRA HENDRA ST. MT NIPY. 240151983	
	PENGERTIAN II	
	RUSMOTO ST. ALER NIPY. 24054121974	
	DEBAT OLIN	
	MAHASISWA	
	ESA DIBEL PRATAMA NPM. 021800033	
JUDUL GAMBAR	SOLUSI	
DETAIL POT. 5		1:40
LAMPIRAN		
JML. LEMBAR	NOM. LEMBAR	
17	11	
	LAMPIRAN	



POTONGAN 5, Drainase Jalan
Kawasan Karangkarang 2015
Skala 1:40



POTONGAN 5, Drainase Jalan
Kawasan Karangkarang 2015
Skala 1:40



UNIVERSITAS PANGSAKABATI TERAS
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER

L. Haddadson Ltd (Ed.), Ill., Edinburgh, Inc.: Royal Soc., 1968, 100 pp.

James Thompson (Ed.)

KELOMPOK	SUBJEKSI
1.01.01	ANALISIS KAWASAH DRAINASE JALAN BAWAHMUKAH BASAH MAKASUD DENGAN METODE RANGKAIAN
LOKASI	1.1. BAWAHMUKAH BASAH MAKASUD
TAMBAH AGASIDIR 2005	
PONTRETIJUBI	
PONTRETIJUBI 1	

ROCKY HENDRA, HENDRA ST., MT
KIPN, JALATI 1963

11

CONCLUSIONS

ALBERTO S. MING
MAY 1964/1974

EXHIBIT C.D.1

WASH STATE

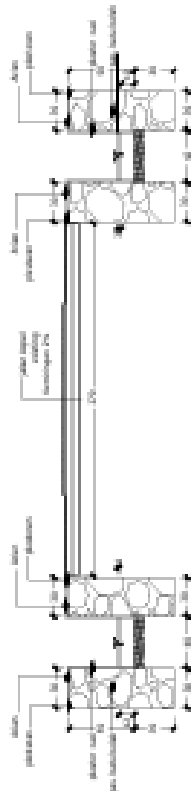
USA, NATHAN. PLANTAIN
MAY. 651850000

QUESTIONS 1. What is the purpose of the study? 2. What are the research objectives? 3. What is the research design? 4. What are the variables? 5. What is the sample size? 6. What are the data sources? 7. What are the data collection methods? 8. What are the data analysis methods? 9. What are the results? 10. What are the conclusions? 11. What are the limitations? 12. What are the implications? 13. What are the future research directions? 14. What are the references? 15. What are the appendices? 16. What are the glossary? 17. What are the abbreviations? 18. What are the symbols? 19. What are the units? 20. What are the scales? 21. What are the levels? 22. What are the types? 23. What are the forms? 24. What are the shapes? 25. What are the sizes? 26. What are the colors? 27. What are the textures? 28. What are the sounds? 29. What are the smells? 30. What are the tastes? 31. What are the feelings? 32. What are the thoughts? 33. What are the actions? 34. What are the reactions? 35. What are the responses? 36. What are the outcomes? 37. What are the results? 38. What are the findings? 39. What are the conclusions? 40. What are the implications? 41. What are the limitations? 42. What are the future research directions? 43. What are the references? 44. What are the appendices? 45. What are the glossary? 46. What are the abbreviations? 47. What are the symbols? 48. What are the units? 49. What are the scales? 50. What are the levels? 51. What are the types? 52. What are the forms? 53. What are the shapes? 54. What are the sizes? 55. What are the colors? 56. What are the textures? 57. What are the sounds? 58. What are the smells? 59. What are the tastes? 60. What are the feelings? 61. What are the thoughts? 62. What are the actions? 63. What are the reactions? 64. What are the responses? 65. What are the outcomes? 66. What are the results? 67. What are the findings? 68. What are the conclusions? 69. What are the implications? 70. What are the limitations? 71. What are the future research directions? 72. What are the references? 73. What are the appendices? 74. What are the glossary? 75. What are the abbreviations? 76. What are the symbols? 77. What are the units? 78. What are the scales? 79. What are the levels? 80. What are the types? 81. What are the forms? 82. What are the shapes? 83. What are the sizes? 84. What are the colors? 85. What are the textures? 86. What are the sounds? 87. What are the smells? 88. What are the tastes? 89. What are the feelings? 90. What are the thoughts? 91. What are the actions? 92. What are the reactions? 93. What are the responses? 94. What are the outcomes? 95. What are the results? 96. What are the findings? 97. What are the conclusions? 98. What are the implications? 99. What are the limitations? 100. What are the future research directions? 101. What are the references? 102. What are the appendices? 103. What are the glossary? 104. What are the abbreviations? 105. What are the symbols? 106. What are the units? 107. What are the scales? 108. What are the levels? 109. What are the types? 110. What are the forms? 111. What are the shapes? 112. What are the sizes? 113. What are the colors? 114. What are the textures? 115. What are the sounds? 116. What are the smells? 117. What are the tastes? 118. What are the feelings? 119. What are the thoughts? 120. What are the actions? 121. What are the reactions? 122. What are the responses? 123. What are the outcomes? 124. What are the results? 125. What are the findings? 126. What are the conclusions? 127. What are the implications? 128. What are the limitations? 129. What are the future research directions? 130. What are the references? 131. What are the appendices? 132. What are the glossary? 133. What are the abbreviations? 134. What are the symbols? 135. What are the units? 136. What are the scales? 137. What are the levels? 138. What are the types? 139. What are the forms? 140. What are the shapes? 141. What are the sizes? 142. What are the colors? 143. What are the textures? 144. What are the sounds? 145. What are the smells? 146. What are the tastes? 147. What are the feelings? 148. What are the thoughts? 149. What are the actions? 150. What are the reactions? 151. What are the responses? 152. What are the outcomes? 153. What are the results? 154. What are the findings? 155. What are the conclusions? 156. What are the implications? 157. What are the limitations? 158. What are the future research directions? 159. What are the references? 160. What are the appendices? 161. What are the glossary? 162. What are the abbreviations? 163. What are the symbols? 164. What are the units? 165. What are the scales? 166. What are the levels? 167. What are the types? 168. What are the forms? 169. What are the shapes? 170. What are the sizes? 171. What are the colors? 172. What are the textures? 173. What are the sounds? 174. What are the smells? 175. What are the tastes? 176. What are the feelings? 177. What are the thoughts? 178. What are the actions? 179. What are the reactions? 180. What are the responses? 181. What are the outcomes? 182. What are the results? 183. What are the findings? 184. What are the conclusions? 185. What are the implications? 186. What are the limitations? 187. What are the future research directions? 188. What are the references? 189. What are the appendices? 190. What are the glossary? 191. What are the abbreviations? 192. What are the symbols? 193. What are the units? 194. What are the scales? 195. What are the levels? 196. What are the types? 197. What are the forms? 198. What are the shapes? 199. What are the sizes? 200. What are the colors? 201. What are the textures? 202. What are the sounds? 203. What are the smells? 204. What are the tastes? 205. What are the feelings? 206. What are the thoughts? 207. What are the actions? 208. What are the reactions? 209. What are the responses? 210. What are the outcomes? 211. What are the results? 212. What are the findings? 213. What are the conclusions? 214. What are the implications? 215. What are the limitations? 216. What are the future research directions? 217. What are the references? 218. What are the appendices? 219. What are the glossary? 220. What are the abbreviations? 221. What are the symbols? 222. What are the units? 223. What are the scales? 224. What are the levels? 225. What are the types? 226. What are the forms? 227. What are the shapes? 228. What are the sizes? 229. What are the colors? 230. What are the textures? 231. What are the sounds? 232. What are the smells? 233. What are the tastes? 234. What are the feelings? 235. What are the thoughts? 236. What are the actions? 237. What are the reactions? 238. What are the responses? 239. What are the outcomes? 240. What are the results? 241. What are the findings? 242. What are the conclusions? 243. What are the implications? 244. What are the limitations? 245. What are the future research directions? 246. What are the references? 247. What are the appendices? 248. What are the glossary? 249. What are the abbreviations? 250. What are the symbols? 251. What are the units? 252. What are the scales? 253. What are the levels? 254. What are the types? 255. What are the forms? 256. What are the shapes? 257. What are the sizes? 258. What are the colors? 259. What are the textures? 260. What are the sounds? 261. What are the smells? 262. What are the tastes? 263. What are the feelings? 264. What are the thoughts? 265. What are the actions? 266. What are the reactions? 267. What are the responses? 268. What are the outcomes? 269. What are the results? 270. What are the findings? 271. What are the conclusions? 272. What are the implications? 273. What are the limitations? 274. What are the future research directions? 275. What are the references? 276. What are the appendices? 277. What are the glossary? 278. What are the abbreviations? 279. What are the symbols? 280. What are the units? 281. What are the scales? 282. What are the levels? 283. What are the types? 284. What are the forms? 285. What are the shapes? 286. What are the sizes? 287. What are the colors? 288. What are the textures? 289. What are the sounds? 290. What are the smells? 291. What are the tastes? 292. What are the feelings? 293. What are the thoughts? 294. What are the actions?

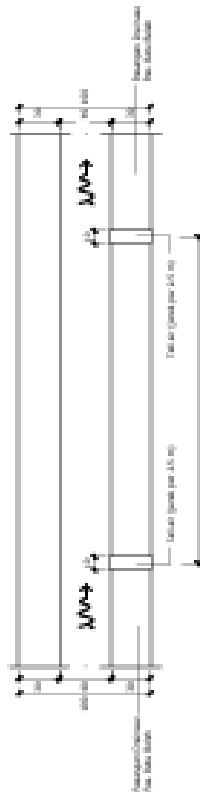
DETAIL POT 2

10

LAMPUR		
17	13	PETERVOLAN LAMPUR




 VORSICHT! 1. Revisionsdatei (Date)
 2. Temp. 2. 17.11.2010 - 00:00
 Seite 1 von 1



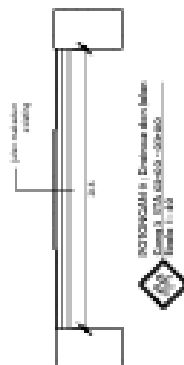
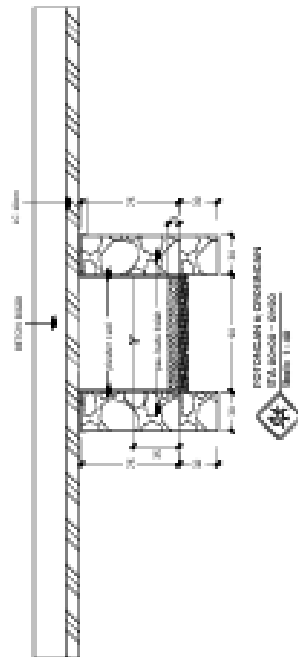
TRAMPOLIN
Prampori Ermanan Bala Bala
Benda 140



UNIVERSITAS PANGSAKERTA TERAS
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER

Indianapolis **Ind. Tel. 631-1111, Messenger, Inc. Taped Tms., Radio Taped.**
James Therapy 533-1111

KONTAK	GRUPSI
ALOK	ANALISIS ENKAVATING DISTRIBUSI JALAN BAWAHANAN BAWAT PANDUAN DENGAN METODE KONTAK
LOKASI	A. BAWAHANAN BAWAT PANDUAN TAMBAH ANAKEM 2015
MONTETULU	
PENGEMING I	
OKKY HENDRA HERMANA ST.MT NUP. 2401511993	
MONTETULU	
PENGEMING II	
KUSNOTO ST.MT NUP. 14054111994	
KONTAK OLIN	
MAHASISWA	
ESKABUL PRATAMA MBA. 031150000	
LOKASI GAMBAR	SIMBA
DETAIL POT. 8, 9.	
LOKASI	1:40
LOKASI	17
LOKASI	14
LOKASI	LOKASI



[illegible]



UNIVERSITAS PANCAJENE TRENGGAL
**FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
 KOMPUTER**
 1. Universitas Negeri El-Hafidz, Inc. Tegal Trenggalek, Negeri Trenggalek

KONDISI	SKRIPSI
JUDUL	ANALISIS KINEMATIKA DINAMIS SALURAN DARI LUBANG DARI DARI MATERI DARI DARI DARI RANGKAIAN
LAMBA	3. ANALISIS KINEMATIKA DINAMIS TAHUN AWAL 2015
	MENYELITI

PENYELITI I
OKY HENDRA HERMAN ST. MT NIP. 2461511983
MENYELITI II
PENYELITI III

RUSNODI ST. M. E. NIP. 1464111974
DELIAT OLHI
MAHASISWA

JUDUL GAMBAR	SKALA
ESAMBEL PRATAMA MPL. 551850033	

DETAIL POT. 12.	1:40
LAMPUAN	
JPL. LAMPUAN	16
REPERKAM	16
LAMPUAN	

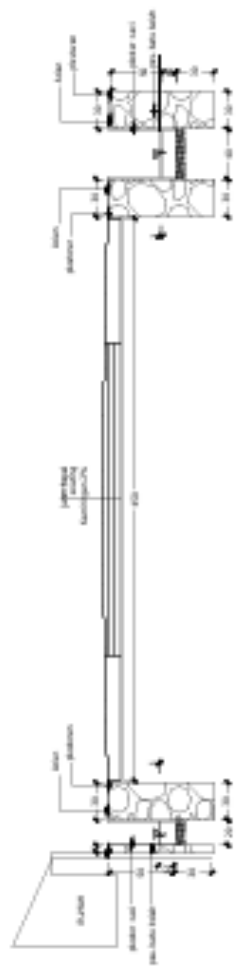


FIGURE 12. Cross-section of the shaft
 (MPL. 551850033-551850033)
 Scale 1:40



FIGURE 13. Side view of the shaft
 (MPL. 551850033-551850033)
 Scale 1:40



FIGURE 14. Side view of the shaft
 (MPL. 551850033-551850033)
 Scale 1:40



UNIVERSITAS PANCABAKTI TERGAL
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU
KOMPUTER
J. Hadimantara Mu.OM.BI, Mekanings, Nac. Tegal Ter., Kota Tegal
Jawa Tengah 52021

[illegible]

NONOCCIANI, D. *Guida alle Dolomiti*
Comp. 8. 1974. 84+60 p. - 50x60.
Rileg. 1: 40.

LAMPIRAN 5

(Gambar Dokumentasi)

