

Lampiran 4. Hasil Uji Kualitas Air PDAM Sleman dari Dinas Kesehatan Sleman

king chaves

17 15 16 17 13 19 20 21 22 23 24 25 26

HASIL PEMERIKSAAN KUALITAS AIR (EKSTERN) PDAM LEMAN PARAMETER KIMIA DAN MIKRO BIOLOGI TH 2018

NO	TGL	UNIT	ALAMAT / TITIK SAMPEL	JENIS PARAMETER																									
				Ammonia	Asam	BOD5	Ca	Cl	CO2	CO3	Fe	Mn	Nitrat	Nitrit	Fluorida	Kadmium	Chromat (Cr)	Sulfat (SO4)	Kesadahan	Selulosa	AAs	Cofactor	Temperatur	Alumunium	Ser (Zn)	Sisa	TDS	E.coli	Koform
1	1/22/2018	Godaan	SDN Sentul A, Godaan Km. 10, Sidarengge, Godaan, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,33	0	0	-0,001	-0,001	8,898	-0,001	0,17	0,01	17,61	7,99	84	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,074	7,12	186	-1,8	-1,8	0,41
2	1/22/2018	Ngoperto	Bpk. Pargono Ngoperto boy tengah, Gamping, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,36	2	0	0,006	0,001	7,69	-0,001	-0,001	-0,01	25,44	19,78	93	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,018	23,2	264	-1,8	-1,8	0,94
3	1/22/2018	Sidoarjo	Bpk. Antak, Perum Person Mungkur, Sidoarjo, Godean, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,27	2	0	-0,001	-0,001	28,94	-0,001	-0,001	-0,01	16,14	10,16	81	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,015	23,2	179	-1,8	-1,8	0,33
4	1/22/2018	Gamping	Bpk. Osmanggo, Pereng Kembang, Gamping Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,23	0	0,54	0,235	0,078	9,171	-0,001	-0,001	-0,01	18,68	7,32	89	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,003	23,2	199	-1,8	-1,8	0,91
5	1/22/2018	Iteti	Bhu. Handah, Perum. Sumberdeksi Asti, Mlati, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,58	2	0,02	0,116	0,097	2,466	-0,001	0,135	-0,01	16,14	11,7	106	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,012	23,2	237	-1,8	-1,8	0,41
6	1/22/2018	Tambakjero	Kantor PDAM Unit Tambakjero Tempel, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,59	0	0	0,021	0,001	2,739	-0,001	0,145	-0,01	27,42	23,47	152	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,019	23,2	360	-1,8	-1,8	0,1
7	1/22/2018	Seyegan	Bpk. Kadarsman, Perum. Gen. A. Pendetan, Seyegan, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,27	14	0,42	0,793	0,449	2,973	0,001	0,19	-0,01	77,3	37,08	212	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,008	23,2	109	-1,8	-1,8	0,77
8	2/26/2018	Sleman BNA	Bpk. Senorojo, Beran Kidul, Tridadi, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	6,67	0	0	0,04	-0,001	6,559	-0,001	-0,001	-0,01	6,65	1,98	64	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,23	18,6	143	-1,8	-1,8	-0,01
11	2/26/2018	Minomartani	SD Minomartani 1, Mandangan, Minomartani, Ngablak	Tdk	Tdk	-0,05	6,84	0	0	-0,001	0,007	10,13	0,004	-0,001	-0,01	0,71	8,33	0	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,231	18,1	181	-1,8	-1,8	-0,01
12	2/26/2018	Ngablak	Bale Pengobatan Gandok/Juni Ngablak, Gandok	Tdk	Tdk	-0,05	6,79	5	0,5	0,754	0,026	10,42	0,002	0,147	-0,01	11,16	8,26	77	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,121	18,6	188	-1,8	-1,8	-0,01
13	2/26/2018	Pakem	Kantor Unit Pakem, Tegahan, Pakem, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	6,99	0	0	-0,001	0,049	4,001	-0,001	-0,001	-0,01	10,45	28,15	87	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,021	18,6	165	-1,8	-1,8	-0,01
14	2/26/2018	Turi	Perum. Gama suri Gang Kanil Turi Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,08	0	0	0,028	0,026	3,139	-0,001	0,091	-0,01	4,04	30,83	44	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,181	18,1	169	-1,8	-1,8	0,01
15	2/26/2018	Tridadi	Unit Tridadi Sleman Perma 1 Blok 1 No.6	Tdk	Tdk	-0,05	7,17	8	1,18	0,521	0,115	4,001	0,001	0,02	-0,01	29,93	17,5	294	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,032	18,1	177	-1,8	-1,8	0,01
16	1/26/2018	Depok	Bpk. Maryadi, Perum. Taman Cemara Blok F4	Tdk	Tdk	-0,05	6,92	0	0	0,041	0,079	12,84	-0,001	0,51	-0,01	14,04	32,03	84	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,123	20,6	230	-1,8	-1,8	-0,01
17	1/26/2018	Prambanan	Bpk. Sugianto, Unit Prambanan, Segit Madu	Tdk	Tdk	-0,05	6,98	0	0	0,077	0,001	20,94	-0,001	0,54	-0,01	6,7	20,47	97	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,232	20,6	226	-1,8	-1,8	-0,01
18	1/26/2018	Kalasan	Bu. Renti, Kalasan, Cijuwana, Kalasan	Tdk	Tdk	-0,05	7,21	0	0	-0,001	0,014	11,61	0,002	0,18	-0,01	14,5	14,8	82	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,632	20,6	89,5	-1,8	-1,8	-0,01
19	1/26/2018	Bimomartani	Bpk. Suprianto, Unit Bimomartani, Gajuran	Tdk	Tdk	-0,05	7,17	9	1,57	0,599	0,001	4,001	-0,001	0,241	-0,01	3,7	17,17	74	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	1,56	20,6	144	-1,8	-1,8	-0,01
20	1/26/2018	Ngablak	Desa Lahanan, Unit Ngablak, Jetis, Ngablak	Tdk	Tdk	-0,05	7,09	2	0	0,197	0,011	17,144	-0,001	0,405	-0,01	9,16	31,61	77	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,53	20,6	168	-1,8	-1,8	-0,01
21	1/26/2018	Candong Catur	Bpk. Darsono, Perum Candong Catur 390 Jl. Aster W/390	Tdk	Tdk	-0,05	7,05	0	0	-0,001	-0,001	7,144	0,004	0,359	-0,01	11,58	30,51	83	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	1,06	19,6	172	-1,8	-1,8	-0,01
22	1/26/2018	Selo Martani	Bhu. Warkah, Selo Martani, Selo Martani, Kalasan	Tdk	Tdk	-0,05	7,09	8	0,11	0,614	0,121	0,01	-0,001	0,548	-0,01	7,19	13,36	72	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	1,58	20,6	171	-1,8	-1,8	0,01
23	4/30/2018	Godaan	SDN Sentul A, Godaan Km. 10, Sidarengge, Godaan, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,2	5	0	-0,001	0,001	6,57	-0,001	0,338	-0,01	15,5	0,01	108	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,971	20,1	194	-1,8	-1,8	-0,01
24	4/30/2018	Ngoperto	Bpk. Pargono Ngoperto boy tengah, Gamping, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	6,97	4	0	-0,001	0,018	11,04	-0,001	0,279	-0,01	22,01	27,91	108	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,326	20,6	263	-1,8	-1,8	-0,01
25	4/30/2018	Sidoarjo	Bpk. Antak, Perum Person Mungkur, Sidoarjo, Godean, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,17	4	0	-0,001	0,001	17,4	-0,001	0,283	-0,01	8,16	9,09	93	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,321	20,6	185	-1,8	-1,8	-0,01
26	4/30/2018	Gamping	Bpk. Osmanggo, Pereng Kembang, Gamping Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,16	5	0	-0,001	0,019	15,21	-0,001	-0,001	-0,01	11,94	1,09	80	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,236	20,1	169	-1,8	-1,8	-0,01
27	4/30/2018	Iteti	Bhu. Handah, unit Mlati, Perum. Sumberdeksi Asti, Mlati, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	6,79	4	0	0,041	0,001	14,68	-0,001	0,249	-0,01	12,87	49,57	136	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,564	20,1	272	-1,8	-1,8	-0,01
28	4/30/2018	Tambakjero	Kantor PDAM Unit Tambakjero, Tempel, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,52	4	0	0,016	0,02	18,21	-0,001	0,087	-0,01	14,88	6,07	106	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,476	20,1	371	-1,8	-1,8	-0,01
29	4/30/2018	Seyegan	Bpk. Kadarsman, Perum. Gama Pendetan, Seyegan, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,39	19	0,65	0,651	0,519	-0,001	-0,001	0,381	-0,01	61,19	148,81	308	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,235	20,1	409	-1,8	-1,8	-0,01
30	4/22/2018	Sleman BNA	Bpk. Senorojo, Beran Kidul, Tridadi, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,31	0	0	-0,001	0,050	14,85	0,002	0,552	-0,01	7,47	8,869	52	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,2	19	147	-1,8	-1,8	0,44
31	5/22/2018	Tridadi	Bpk. Sedatmo, Unit Tridadi, Sleman, Perma 1 Blok 1 No.6	Tdk	Tdk	-0,05	7,34	5	0,00	0,282	0,187	1,379	0,002	0,552	-0,01	8,7	24,08	94	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,2	20,1	179	-1,8	-1,8	0,45
32	5/22/2018	Turi	Bpk. Urip, Perum. Gama Asti Gang Kanil, Turi, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,4	0	1,19	0,300	0,116	5,623	0,004	0,369	-0,01	11,13	41,3	104	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,51	20,6	174	-1,8	-1,8	0,53
33	5/22/2018	Minomartani	SD Minomartani 1, Mandangan, Minomartani, Ngablak	Tdk	Tdk	-0,05	7,27	1	0	0,918	0,068	16,19	-0,001	0,265	-0,01	8,82	8,464	82	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,2	19,6	178	-1,8	-1,8	0,56
34	5/22/2018	Ngablak	Bale Pengobatan Gandok/Juni Ngablak, Gandok	Tdk	Tdk	-0,05	7,36	5	0	0,410	0,159	23,01	-0,001	0,534	-0,01	17,05	14,3	74	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,31	19,6	194	-1,8	-1,8	0,57
35	5/22/2018	Pakem	Kantor unit Pakem, Tegahan, Pakem, Sleman	Tdk	Tdk	-0,05	7,35	0	0,00	0,228	-0,121	5,623	0,005	0,238	-0,01	10,45	57,6	76	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,2	19,6	174	-1,8	-1,8	0,47
36	6/22/2018	Depok	Bpk. Maryadi, unit Depok, Perum. Taman Cemara Blok F4	Tdk	Tdk	-0,05	6,74	2	0	0,109	0,337	16,27	-0,001	0,548	-0,01	12,05	27,09	65	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,36	21,6	192	-1,8	-1,8	0,66
37	6/22/2018	Prambanan	Bpk. Sugianto, unit Prambanan, Segit Madu	Tdk	Tdk	-0,05	6,94	0	0	-0,001	-0,011	12,8	-0,001	0,331	-0,01	7,95	12,15	84	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,43	21,6	205	-1,8	-1,8	0,64
38	6/22/2018	Kalasan	Bu. Renti, unit Kalasan, Cijuwana, Kalasan	Tdk	Tdk	-0,05	6,98	0	0	0,055	0,021	22,74	-0,001	0,252	-0,01	9,1	15,27	70	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,84	21,6	189	-1,8	-1,8	0,55
39	6/22/2018	Bimomartani	Bpk. Suprianto, unit Bimomartani, Gajuran	Tdk	Tdk	-0,05	6,91	5	0,18	0,271	0,002	8,469	-0,001	0,289	-0,01	4,11	6,16	52	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	0,623	21,6	143	-1,8	-1,8	0,66
40	6/22/2018	Ngablak	Desa Lahanan, Unit Ngablak, Jetis, Ngablak	Tdk	Tdk	-0,05	6,83	2	0,23	0,134	0,046	11,78	-0,001	0,291	-0,01	10,12	26,85	78	-0,01	0	-0,05	-0,1	-0,1	1,161	21,6	172	-1,8	-1,8	1,02
41	6/22/2018	Candong Catur	Bpk. Darsono, Perum Candong Catur 390 Jl. Aster W/390	Tdk	Tdk	-0,05	6,9	9	0,07	0,539	0,089	11	-0,035	0,202	-0,														

63	16/10/2018	Godean	SDN Senti, Jl. Godean km. 10, Sidoagung, Godean, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	6.67	1	0	-0.001	0.051	8.959	0.002	0.202	-0.01	10.37	7.167	60	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	0.76	21.6	182	-1.8	-1.8	0.88
64	16/10/2018	Nogotirto	Bpk. Parjiyo Unit Nogotirto, Bintengah, Gamping, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	6.77	7	0	0.292	0.074	6.422	0.005	0.619	-0.01	15.67	8.68	66	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	1.55	21.6	192	-1.8	-1.8	0.69
65	16/10/2018	Sidomoyo	Bpk. Antok Perum Pesona Munggur, Sidoarum, Gamping	Tdk	Tdk	-0.05	6.78	1	0	-0.001	0.078	7.3	0.006	-0.001	-0.01	10.85	6.086	68	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	2.78	21.6	187	-1.8	-1.8	0.53
66	16/10/2018	Gamping	Bpk. Oemarmoyo Perengkebany, Gamping, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	7.12	6	0	-0.006	0.091	0.361	0.004	-0.001	-0.01	22.42	-0.001	98	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	0.3	21.6	202	-1.8	-1.8	0.49
67	16/10/2018	Mlati	Ibu. Hanifah unit Mlati, Perum Sumberadi, Mlati, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	6.52	1	0	-0.001	0.078	6.208	0.007	-0.001	-0.01	8.44	9.761	80	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	0.11	21.6	181	-1.8	-1.8	1.09
68	16/10/2018	Tambalrejo	Kantor Unit Tambalrejo, Semampir Wetan, Tambalrejo, Tempel	Tdk	Tdk	-0.05	7.02	10	0	0.276	0.108	-0.001	0.004	0.178	-0.01	59	40.9	140	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	0.56	21.6	372	-1.8	-1.8	0.95
69	16/10/2018	Seyegan	Bpk. Kadarisman Perum Gama, Pandekan, Seyegan, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	6.94	15	0	0.687	0.517	-0.001	0.014	0.193	-0.01	64.85	126.5	314	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	1.76	21.6	591	-1.8	-1.8	0.75
70	27/11/2018	Tridadi	Bp. Budiarto, Perum Sleman Permal I Blok M10	Tdk	Tdk	-0.05	7.23	6	0.01	0.285	0.224	-0.01	0.001	0.399	-0.01	13.21	17.55	80	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.01	21.6	194	-0.5	-1.8	-0.01
71	27/11/2018	Pakem	Tepicari, Pakembinangun, Pakem, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	7.18	1	0.28	0.046	-0.001	7.144	0.001	0.151	-0.01	10.85	25.58	76	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	21.6	178	-1.8	-1.8	-0.01
72	27/11/2018	Nragit	Bale Pengobatan Gandok, Nragit, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	7.14	7	2.44	0.74	0.059	26.21	0.001	0.252	-0.01	18.56	23.63	74.00	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	21.6	223	-1.8	-1.8	-0.01
73	27/11/2018	Minomartani	SD Minomartani I Mandarjan, Minomartani, Nragit, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	7.21	0	0.21	0.004	-0.001	15.37	-0.001	0.131	-0.01	8.92	13.07	84	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	21.6	189	-1.8	-1.8	-0.01
74	27/11/2018	Tridadi	Bpk. Sediatno Sleman Permal 1 Blok L No.6, Tridadi, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	7.22	16	0.16	1.034	0.24	3.635	0.002	0.165	-0.01	9.88	20.56	68	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	21.6	175	-1.8	-1.8	-0.01
75	27/11/2018	Sleman	Bpk. Senorejo Unit Sleman BNA, Beran Kidul, Tridadi, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	7.01	2	2.99	0.269	0.018	8.079	0.001	0.104	-0.01	6.99	6.69	56	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	21.6	148	-1.8	-1.8	-0.01
76	27/11/2018	Turi	Bpk. Urip Perum Gama Asri Gang Kamtil, Turi, Sleman	Tdk	Tdk	-0.05	6.95	0	0.16	-0.001	-0.001	3.83	-0.001	0.182	-0.01	11.81	31.18	64	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	21.6	179	-1.8	-1.8	-0.01
77	27/12/2018	Ngeemplak	Desa Laksono Unit Ngeemplak, Jetis, Ngeemplak	Tdk	Tdk	-0.05	7.79	2	1.2	0.107	0.091	4.905	-0.001	0.331	-0.01	14.7	17.13	34	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	18.6	168	-1.8	-1.8	-0.01
78	26/12/2018	Bimomartani	Bpk. Suprianto unit Bimomartani, Ganjuran	Tdk	Tdk	-0.05	7.64	2	1.27	0.274	-0.001	11.7	0.002	0.574	-0.01	6.03	9.01	24	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	18.5	140	-1.8	-1.8	-0.01
79	26/12/2018	Prambanan	Bpk. Sugiyanto unit Prambanan, Sepet Mado	Tdk	Tdk	-0.05	7.77	7	2.98	0.453	0.104	17.2	0.002	0.165	-0.01	11.33	11.32	48	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	18.2	158	-1.8	-1.8	-0.01
80	26/12/2018	Selomartani	Ibu. Wati unit Sidorejo, Selo Martani, Kalasan	Tdk	Tdk	-0.05	7.87	8	1.27	0.531	0.023	1.842	-0.001	0.293	-0.01	10.37	5.54	24	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	18	160	-1.8	-1.8	-0.01
81	26/12/2018	Kalasan	Ibu. Peni, Kalasan, Cupuwatu, Kalasan	Tdk	Tdk	-0.05	7.42	5	0.96	0.254	0.089	9.483	-0.001	0.547	-0.01	7.95	9.64	38	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	19.2	193	-1.8	-1.8	-0.01
82	26/12/2018	Depok	Bpk. Maryadi unit depot, Perum Taman Cemara Blok F4	Tdk	Tdk	-0.05	7.44	3	1.02	0.108	0.074	6.561	-0.001	0.237	-0.01	12.78	15.55	30	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	18.1	181	-1.8	-1.8	-0.01
83	26/12/2018	Condongcatuar	Bpk. Darsono Perum Condong Catuar 390 Jl. Aster II/390	Tdk	Tdk	-0.05	7.42	1	0.43	-0.001	0.065	5.896	0.004	0.268	-0.01	12.78	25.69	54	-0.01	0	-0.05	-0.1	-0.1	-0.2	18.1	181	-1.8	-1.8	-0.01

25
24
25
25
25