



RSUP DR SARDJITO



**KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA**

**KATEGORI 2 :
CORPORATE SOCIAL
RESPONSIBILITY (CSR)**

E-PAM KU TIRTO SARDJITO

BERJUTA MANFAAT DISETIAP TETESNYA

PENYUSUN :
ASIH TRI RAHAYU, SKM
PURWATI, ST
NANDANG TRI PUJANTO, ST

RSUP DR.SARDJITO
Jalan Kesehatan No.1 Sendowo, Sinduadu, Kecamatan Mlati Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa
Yogyakarta 55281 Telepon: (0274) 587333
Website: <http://sardjitohospital.co.id>

E-PAMKU TIRTO SARDJITO BERJUTA MANFAAT DISETIAP TETESNYA

RINGKASAN

Penyediaan air minum layak dan aman merupakan upaya RSUP Dr.Sardjito dalam memberikan pelayanan prima, unggul dan bermutu. Sebelumnya pemenuhan air minum hanya terbatas untuk pasien VIP, sementara pasien umum dan lainnya harus membeli sendiri. Disisi lain ketersediaan air bersih sangat berlimpah. Berdasar hal tersebut tercetuslah inovasi ini. Kini pengelolaan air minum telah dilakukan secara mandiri dengan nama “Tirto Sardjito” dan didistribusikan secara menyeluruh sehingga dapat diakses dan dinikmati oleh seluruh masyarakat rumah sakit. Hal tersebut menjadi bentuk kepedulian kepada masyarakat sekaligus memberikan efisiensi yang cukup berarti. Dengan kolaborasi dan evaluasi berkala, setiap tetes Tirto Sarjito akan terus memberi manfaat.

LATAR BELAKANG

Pemenuhan kebutuhan air minum di RSUP Dr.Sardjito pada awalnya berasal dari air bersih yang direbus dan air mineral galon yang dibeli. Namun air tersebut hanya mampu memenuhi kebutuhan pasien ruang perawatan VIP, padahal anggaran yang dikeluarkan cukup tinggi. Sementara kebutuhan air minum bagi pasien umum, residen, peserta didik, penunggu pasien, pengunjung dan karyawan harus membeli sendiri. Luasnya area rumah sakit dan minimnya lokasi minimarket membuat mereka harus berjalan cukup jauh untuk memperoleh air minum yang belum tentu terjamin kualitasnya. Kondisi yang demikian tentu akan membahayakan kesehatan dan menambah beban biaya pengeluaran khususnya bagi keluarga pasien tidak mampu. Hal ini cukup memprihatinkan mengingat ketersediaan air bersih di rumah sakit cukup banyak. Kebutuhan air di rumah sakit dipenuhi melalui 2 sumber air bersih yaitu PDAM dengan kapasitas 200 M³/hari dan air olahan Instalasi Pengolahan Air Bersih (IPAB) sebesar 3.456 M³/hari. Tidak hanya memenuhi dari segi kuantitas, tetapi juga dari segi kualitas karena telah dilakukan pemantauan secara berkala sehingga memenuhi baku mutu yang dipersyaratkan.

Berdasarkan kondisi diatas, sebagai perwujudan program *Corporate Social Responsibility* (CSR) untuk membantu mengurangi beban biaya keluarga pasien serta upaya efisiensi anggaran biaya rumah sakit, maka tercetuslah inovasi ini. Suatu inovasi pengelolaan air minum secara mandiri yang terpantau dari proses awal sampai pendistribusian sehingga

dapat terjamin kuantitas dan kualitasnya serta dapat dikonsumsi seluruh masyarakat rumah sakit. Inovasi ini diberi nama pengolahan air minum “Tirto Sardjito”.

Hal ini sejalan dengan amanat dan target yang dimandatkan kepada pemerintah RI untuk *Sustainable Development Goals (SDGs) goals* ke 6.1 yaitu mencapai 100% akses air minum yang aman. RSUP Dr.Sardjito berkomitmen tinggi untuk memenuhi kebutuhan air baik air bersih maupun air minum di seluruh area rumah sakit. Disisi lain tuntutan masyarakat terhadap kualitas pelayanan rumah sakit termasuk kualitas kesehatan lingkungan terus meningkat sehingga diperlukan adanya inovasi yang berdampak pada kenyamanan dan peningkatan kualitas pelayanan

TUJUAN

Tujuan yang ingin dicapai dari inovasi ini adalah :

1. Mewujudkan program *Corporate Social Responsibility (CSR)* di rumah sakit.
Sebagai bentuk tanggung jawab dan kepedulian terhadap masyarakat rumah sakit, Tirto Sardjito diharapkan dapat mengurangi biaya anggaran penyediaan air minum, terutama bagi pasien tidak mampu. Masyarakat rumah sakit diharapkan tidak perlu lagi mengeluarkan biaya untuk membeli air minum serta tidak perlu berjalan jauh untuk memperolehnya, karena telah disediakan air minum yang memenuhi secara kuantitas dan kualitas dan dapat diakses secara cuma-cuma.
2. Memperluas cakupan pelayanan dan kemudahan akses air minum yang layak dan aman.
Pengelolaan air minum Tirto Sardjito merupakan implementasi dari amanat *Sustainable Development Goals (SDGs) goals* ke 6.1 yaitu mencapai 100% akses air minum yang aman. Penempatan dispenser dan galon air minum di seluruh area rumah sakit membuat setiap orang, dimanapun dan kapanpun dapat mengakses dan merasakan manfaat Tirto Sardjito dengan mudah
3. Mengurangi biaya penyediaan air minum di rumah sakit.
Biaya penyediaan air minum sebelumnya sangat tinggi mencapai Rp.266.000.000,-/tahun padahal hanya memenuhi kalangan terbatas saja. Dengan hadirnya Tirto Sardjito ternyata mampu memberikan efisiensi yang cukup tinggi bagi rumah sakit, yaitu mencapai 300%/tahun atau Rp.375.000.000,-/tahun
4. Mendukung implementasi *Green Hospital*.
Pengelolaan air minum secara mandiri merupakan inovasi yang tidak hanya memberi manfaat bagi masyarakat rumah sakit tetapi juga bernilai efisiensi yang cukup tinggi. Selain itu penempatan air Tirto Sardjito di seluruh area rumah sakit diiringi

dengan himbauan untuk menggunakan *tumbler*, sehingga diharapkan mampu mengurangi timbulan limbah khususnya limbah plastik. Hal tersebut merupakan implementasi perwujudan *green hospital* di RSUP Dr.Sardjito

5. Menjadi percontohan rumah sakit lainnya.

Sebagai rumah sakit pendidikan, RSUP Dr.Sardjito sering dijadikan rujukan bagi rumah sakit lainnya dalam berbagai hal, termasuk inovasi dan pengelolaan lingkungan. Pengelolaan air Tirta Sardjito diharapkan akan dapat dicontoh dan diimplentasikan di tempat lain sehingga memberi manfaat yang besar dan berkesimbangan.

LANGKAH LANGKAH

Sebagai tahap awal penerapan inovasi ini adalah dilakukan analisa yang meliputi analisa biaya termasuk biaya pengadaan sistem dan biaya produksi serta analisa sumber daya manusia yang meliputi pemetaan tanggungjawab sesuai tugas dan fungsi. Dari hasil analisa diperoleh gambaran estimasi modal investasi sebesar Rp.186.628.500,- yang meliputi pengadaan perangkat *water purifier* dan pemasangan instalasi jaringan perpipaan serta jalinan koordinasi dalam pengelolaan Tirta Sardjito, yang dilanjutkan dengan pemasangan instalasi Tirta Sardjito.

Sistem pengolahan air bersih IPAB dijadikan *pre-treatment* untuk memperoleh air yang berkualitas dan dijadikan sebagai air baku. Air yang telah melalui proses *treatment* tersebut ditampung dalam tangki air baku dengan volume 2000 liter. Selanjutnya dipompa kedalam *Water Purifier* untuk menyaring partikel-partikel dan menghilangkan bau dalam air. Setelah itu air yang sudah disaring akan ditampung dalam tangki yang terbuat dari bahan *stainless steel*. Sebelum air dimasukkan kedalam galon untuk didistribusikan, air akan dialirkan melalui 2 buah *catridge* yang berfungsi menyaring partikel diameter 5 micron dan 1 micron. Pada tahap akhir air akan melalui sistem sterilisasi ozon dan UV kemudian dimasukkan kedalam galon melalui 2 buah ruang *outlet* pengisian. Proses pengisian diawali dengan pembersihan botol galon menggunakan sikat mekanik selama 30 detik sesuai Standar prosedur operasional (SOP). Botol galon yang sudah dibersihkan selanjutnya dilakukan pembilasan selama 10 detik di ruang pembilasan unit pengolahan air, selanjutnya dilakukan pengisian air minum di ruang *outlet* dan dipasang tutup bersegel. Botol galon air minum yang sudah terisi diletakkan dengan rapi dan selanjutnya siap didistribusi. Petugas ruangan mengambil galon air melalui jendela pengambilan diluar ruang pengolahan Tirta Sardjito. Hal ini untuk meminimalkan kontaminasi serta membuat area pengolahan tetap terjaga kebersihannya.

Pemantauan kualitas dilakukan secara berkala baik harian, bulanan maupun triwulan sesuai regulasi yang ada. Monitoring dilakukan terhadap air distribusi di titik-titik penempatan dispenser Tirta Sardjito. Edukasi dan sosialisasi juga senantiasa dilakukan untuk menumbuhkan kepercayaan konsumen terhadap kualitas Tirta Sardjito.

HASIL

Air minum Tirta Sardjito beroperasi sejak 2019 dan tidak lepas dari ketentuan regulasi yang ada. Pemantauan kualitas secara berkala dilakukan sesuai regulasi, selain itu *maintenance* termasuk penggantian *sparepart* juga dilakukan sesuai jadwal yang ada melalui koordinasi antara Instalasi Kesehatan Lingkungan, Instalasi Gizi dan IPSRS.

Diawal peluncurannya, RSUP Dr.Sardjito melakukan gerakan pembagian *tumbler* “Gendul Sardjito” kepada pasien kelas 3. Kegiatan ini diiringi ajakan penggunaan *tumbler* dan pengurangan limbah plastik dalam mewujudkan *Green Hospital*. Tidak hanya masyarakat didalam rumah sakit saja, air minum Tirta Sardjito juga telah dirasakan oleh masyarakat Yogyakarta melalui acara *car free day* disekitar Tugu Yogyakarta untuk dikonsumsi secara cuma-cuma. Selain itu melalui kegiatan bakti sosial, RSUP Dr.Sardjito telah mengalirkan 1 juta liter Tirta Sardjito sebagai bentuk kepedulian kepada masyarakat Gunung Kidul yang kekeringan.

Saat ini produksi air minum Tirta Sardjito mencapai 75-85 galon per hari. Produksi air minum Tirta Sardjito didistribusikan di sebagian besar ruangan di rumah sakit termasuk tempat-tempat umum seperti ruang tunggu pasien, masjid dan sebagainya sehingga kemudahan akses air minum yang memenuhi syarat kesehatan bagi masyarakat di lingkungan rumah sakit menjadi terpenuhi

Berbagai manfaat diperoleh dengan hadirnya Tirta Sardjito antara lain kemudahan akses air minum bagi masyarakat rumah sakit, memperluas cakupan pelayanan air minum, mewujudkan program *Corporate Social Responsibility* (CSR) rumah sakit dan mendukung terwujudnya *Green Hospital*. Tidak hanya itu, Tirta Sardjito juga telah menjadi salah satu *point* efisiensi bagi operasional rumah sakit. Efisiensi Tirta terus meningkat dari tahun ke tahun hingga mencapai lebih dari 300% atau senilai Rp.375.153.000,- di tahun 2022. Nilai efisiensi tersebut juga telah mampu menutup biaya modal dan memperoleh kondisi impas setelah memproduksi 24.237 galon dan telah dicapai pada waktu 0,63 tahun pertama.

Kegiatan sosialisasi, edukasi, monitoring dan evaluasi tetap terus dilaksanakan agar inovasi ini senantiasa memberikan hasil yang terbaik dan semakin bermanfaat dimasa mendatang.

Lampiran 1 : Foto-foto dan gambar



Gambar alur proses pengelolaan air tirta sardjito



Gambar alur proses Pengisian air tirta sardjito



Gambar alur distribusi air tirtto sardjito



Tumbler gendul sardjito bagi pasien kelas 3



Sardjito Peduli Gunung Kidul



Maintenance dan Pemantauan kualitas secara berkala



Pemantauan Fisik Sampel



Distribusi Tirto Sardjito

Lampiran 2 : Contoh Lembar Hasil Uji Tirto Sardjito



**LABORATORIUM PENGLIAN DAN KALIBRASI
BALAI LABORATORIUM KESEHATAN DAN KALIBRASI
DINAS KESEHATAN DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

LAPORAN HASIL UJI
No. : 000346/LHU/SLUK-Y/01/2022

Nama Customer : RSUD Dr. Sardjito
Alamat : J. Ronggolaban No. 1 Sekip, Sindoad, Wab, Sleman
No. Telp : +62 274 631190
Personel yang dihubungi : Rendaris
Alamat : RSUD Dr. Sardjito
No. Telp : +62 274 507333
Jenis Sampel : Air Minum (Air Minum Tirto Sardjito)
Na. YPIS : 000346/LHU/SLUK-Y/01/2022
Destinsi Sampel : Sampel diambil oleh Ayu dan Nardang, tanggal 7 Januari 2022
Jam : 08.00 WIB Lokasi : RSUD Dr. Sardjito
Parameter Pemeriksaan : 1.00 Baku Mutu
Kode Sampel : 000346/LHU/2022
Tanggal Penemuan : 7 Januari 2022
Tanggal Pengujian : 7 s.d 9 Januari 2022
Keterangan : Baku mutu yang dipertimbangkan sesuai dengan Standar Baku Mutu Air Minum No. 492/Menkes/Per/IV/2010

Hasil Pengujian :

No.	Parameter	Satuan	Hasil Uji	Baku Mutu	Metode
1.	Get. Coliform	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.1.M/SUK-Y
2.	Get. Col. typhi	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.2.M/SUK-Y

Catatan :

- Hasil uji ini hanya berlaku untuk sampel yang diuji
- Laporan Hasil Uji berlaku dari 1 (satu) bulan
- Laporan Hasil Uji ini tidak boleh dipertukarkan, kecuali secara tertulis dan wajib melalui Laboratorium Penyelenggara Lab dan Kalibrasi Yogyakarta
- Pengujian hasil uji dilakukan setiap minggu 7 Januari 2022

Yogyakarta, 28 Januari 2022
 Manager Teknikal,

 Sigit Widyantoro S., S., S., M. Eng,
 NIP. 19720065 199403 2 004

Pemantauan Bakteriologi



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL
PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN PENYAKIT**

**BALAI BESAR TEKNIK KESEHATAN LINGKUNGAN
DAN PENGENDALIAN PENYAKIT YOGYAKARTA**

Jalan Dringir, Sleman No. 15, Sleman, Yogyakarta, Sleman, D.I. Yogyakarta 55101
 Telp. (0274) 571590, 439221, 439222, 439223, 439224
 Faksimil : 439225, 439226, 439227, 439228, 439229, 439230
 Email : www.dinkesdaerah.yogyakarta.go.id

No. : 10.2363

PROSEDUR UJI : 10.2363
LABORATORIUM : 10.2363
NO. UJI : 10.2363

Pengujian dilakukan di Laboratorium : Balai Besar Teknik Kesehatan Lingkungan dan Pengendalian Penyakit Yogyakarta
Alamat : Jalan Dringir No. 15, Sleman, Yogyakarta, Sleman, D.I. Yogyakarta 55101
Telp. : (0274) 571590, 439221, 439222, 439223, 439224
Faksimil : 439225, 439226, 439227, 439228, 439229, 439230
Email : www.dinkesdaerah.yogyakarta.go.id

Hasil Pengujian :

No.	Parameter	Metode	Hasil Uji	Baku Mutu	Metode
1.	Get. Coliform	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.1.M/SUK-Y
2.	Get. Col. typhi	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.2.M/SUK-Y
3.	Get. Col. faecalis	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.3.M/SUK-Y
4.	Get. Col. aerogenes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.4.M/SUK-Y
5.	Get. Col. citreus	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.5.M/SUK-Y
6.	Get. Col. flexneri	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.6.M/SUK-Y
7.	Get. Col. shigelloides	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.7.M/SUK-Y
8.	Get. Col. dysenteriae	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.8.M/SUK-Y
9.	Get. Col. sonnei	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.9.M/SUK-Y
10.	Get. Col. sordidiflavus	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.10.M/SUK-Y
11.	Get. Col. indologenes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.11.M/SUK-Y
12.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.12.M/SUK-Y
13.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.13.M/SUK-Y
14.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.14.M/SUK-Y
15.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.15.M/SUK-Y
16.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.16.M/SUK-Y
17.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.17.M/SUK-Y
18.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.18.M/SUK-Y
19.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.19.M/SUK-Y
20.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.20.M/SUK-Y
21.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.21.M/SUK-Y
22.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.22.M/SUK-Y
23.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.23.M/SUK-Y
24.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.24.M/SUK-Y
25.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.25.M/SUK-Y
26.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.26.M/SUK-Y
27.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.27.M/SUK-Y
28.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.28.M/SUK-Y
29.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.29.M/SUK-Y
30.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.30.M/SUK-Y
31.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.31.M/SUK-Y
32.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.32.M/SUK-Y
33.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.33.M/SUK-Y
34.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.34.M/SUK-Y
35.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.35.M/SUK-Y
36.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.36.M/SUK-Y
37.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.37.M/SUK-Y
38.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.38.M/SUK-Y
39.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.39.M/SUK-Y
40.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.40.M/SUK-Y
41.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.41.M/SUK-Y
42.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.42.M/SUK-Y
43.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.43.M/SUK-Y
44.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.44.M/SUK-Y
45.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.45.M/SUK-Y
46.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.46.M/SUK-Y
47.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.47.M/SUK-Y
48.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.48.M/SUK-Y
49.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.49.M/SUK-Y
50.	Get. Col.iformes	MPN/100 ml	< 1,8	0	IKMS 4.50.M/SUK-Y

Catatan :

- Hasil uji ini hanya berlaku untuk sampel yang diuji
- Laporan Hasil Uji berlaku dari 1 (satu) bulan
- Laporan Hasil Uji ini tidak boleh dipertukarkan, kecuali secara tertulis dan wajib melalui Laboratorium Penyelenggara Lab dan Kalibrasi Yogyakarta
- Pengujian hasil uji dilakukan setiap minggu 7 Januari 2022

Yogyakarta, 28 Januari 2022
 Manager Teknikal,

 Sigit Widyantoro S., S., S., M. Eng,
 NIP. 19720065 199403 2 004

Pemantauan Fisika Kimia

Lampiran 3 : Lembar Pencatatan

PEMANTAUAN HARIAN TIRTO SARDJITO
 BULAN Juni..... TAHUN 2019.....

NO	FISIK						KIMIA	
	WARNA		BAU		RASA		PH	TDS
	JERNIH	KERUH	TDK BERBAU	BERBAU	TDK BERASA	BERASA		
1.	✓	-	✓	-	✓	-	7.0	100
2.	✓	-	✓	-	✓	-	7.0	100
3.	✓	-	✓	-	✓	-	7.0	101
4.	✓	-	✓	-	✓	-	7.1	105
5.	✓	-	✓	-	✓	-	7.1	111
6.	✓	-	✓	-	✓	-	6.8	100
7.	✓	-	✓	-	✓	-	6.9	101
8.	✓	-	✓	-	✓	-	7.3	102
9.	✓	-	✓	-	✓	-	7.0	100
10.	✓	-	✓	-	✓	-	7.1	100
11.	✓	-	✓	-	✓	-	7.1	100
12.	✓	-	✓	-	✓	-	7.3	101
13.	✓	-	✓	-	✓	-	7.2	101
14.	✓	-	✓	-	✓	-	7.0	102
15.	✓	-	✓	-	✓	-	7.0	109
16.	✓	-	✓	-	✓	-	7.1	110
17.	✓	-	✓	-	✓	-	6.9	101
18.	✓	-	✓	-	✓	-	6.9	106
19.	✓	-	✓	-	✓	-	6.9	100
20.	✓	-	✓	-	✓	-	6.0	100
21.	✓	-	✓	-	✓	-	7.3	101
22.	✓	-	✓	-	✓	-	7.1	100
23.	✓	-	✓	-	✓	-	7.0	105
24.	✓	-	✓	-	✓	-	7.1	105
25.	✓	-	✓	-	✓	-	7.0	101
26.	✓	-	✓	-	✓	-	7.3	101
27.	✓	-	✓	-	✓	-	7.3	100
28.	✓	-	✓	-	✓	-	7.2	101
29.	✓	-	✓	-	✓	-	7.3	105
30.	✓	-	✓	-	✓	-	7.3	101
31.								

Ka. Yan. Penyediaan Air Bersih


 As Mukhrodi
 197207031993031004



Pemantauan kualitas harian

DAFTAR DISTRIBUSI TIRTO SARDJITO
 BULAN : JUNI 2019

NO	LOKASI	TANGGAL													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Akuntansi														
2	Anggrek 1														
3	Anggrek 2														
4	Anggrek Gizi							3	3						
5	Aula									1					
6	Bank Sampah (PAA)														
7	Botol														
8	Bugenvil 1														
9	Bugenvil 2														
10	Bugenvil 3							6	6						
11	Bugenvil 4														
12	Bugenvil 5														
13	Bugenvil Gizi														
14	Catibala							2	2						
15	Compass Mulya														
16	Cendana 1							4	4	2	2				
17	Cendana 2									4	4				
18	Cendana 3							2	2						
19	Cendana 4							4	4						
20	Cendana 5														
21	Cendana Gizi														
22	CSCC														
23	Dakika 1														
24	Dakika 2														
25	Dakika 3									4	4				
26	Dakika 4							6	6	5	5				
27	Dakika 5														

Pencatatan Distribusi Galon

Lampiran 4: Standar Operasional Prosedur (SOP)

 <p>KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA</p>	Nomor SOP	OT/02.02/XI.4.448
	Tanggal Pembuatan	21 Desember 2020
	Tanggal Revisi	
	Tanggal Efektif	1 Januari 2021
DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN	 dr. Rukmono Siswihanto, Sp. OG (K), M. Kes NIP 1954041119960101001	
RSUP Dr. SARDJITO YOGYAKARTA	Nama SOP PEMBERSIHAN GALON AIR MINUM TIRTO SARDJITO	
Dasar Hukum :	Kualifikasi Pelaksana :	
1. Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 43 Tahun 2010 tentang Higiene Sanitasi Depot Air Minum. 2. Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 492/Menkes/SK/VI/2010 tentang Syarat-syarat dan Pengawasan Kualitas Air Minum.	1. Minimal berjasah SLTA/ sederajat 2. Mampu mengoperasikan alat/mesin Air Tirtu Sardjito 3. Mampu menetapkan prioritas pengambilan Air Tirtu Sardjito 4. Mampu menyusun bentuk penanggulangan gizi, berdasarkan masalah gizi, makanan dan minuman. 5. Mampu melakukan pemantauan galon Air Tirtu Sardjito	
Keterkaitan :	Peralatan / Perlengkapan :	
1. SOP Pemeliharaan Mesin Tirtu Sardjito	1. ATK 2. Daftarform pengambilan Air Tirtu Sardjito 3. Mesin Air Tirtu Sardjito 4. Galon Air Tirtu Sardjito	
Peringatan : Bila SOP ini tidak dilakukan, maka akan mengakibatkan kurangnya keamanan air minum Tirtu Sardjito bagi konsumen.	Pencatatan dan Pendataan : Disimpan dan dicatat : 1. Penggunaan/distribusi oleh Instalasi Gizi 2. Pemeriksaan air oleh Instalasi Kesehatan Lingkungan dan KJ Rumah Sakit (IKL dan KJRS) 3. Pemeliharaan alat oleh IPSRS	