



❖ HALAMAN MUKA WEBSITE SIPLIS






BerandaGrafikArtikelSaran & KeluhanLogin


Q




SIPLIS TPK SARIMUKTI



@SIPLISJABAR




@SIPLISJABAR




@SIPLISJABAR


Youtube Channel




TPA SARIMUKTI




SISTEM PENGELOLAAN IPAL TPK SARIMUKTI



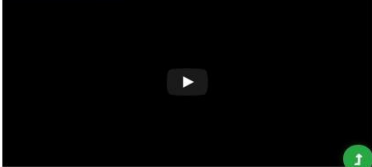
2020 07 20 12 23 29



NET JABAR - KOTA BANDUNG MENUNGGAK

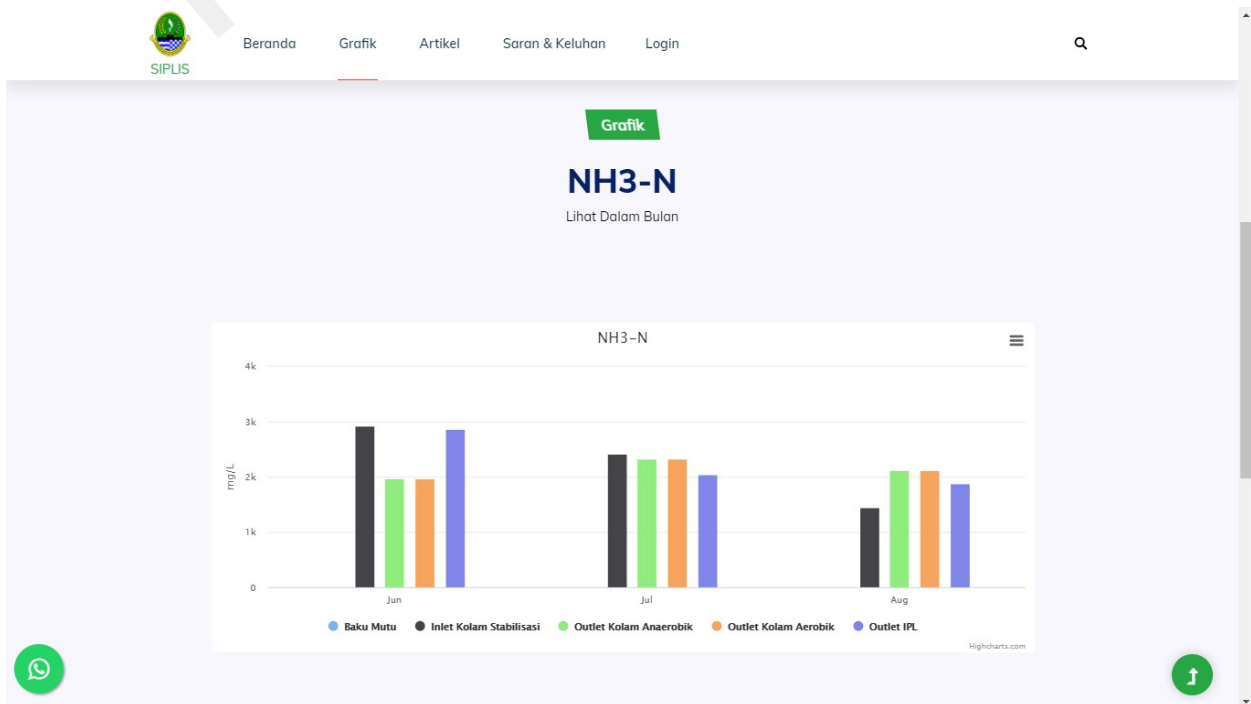
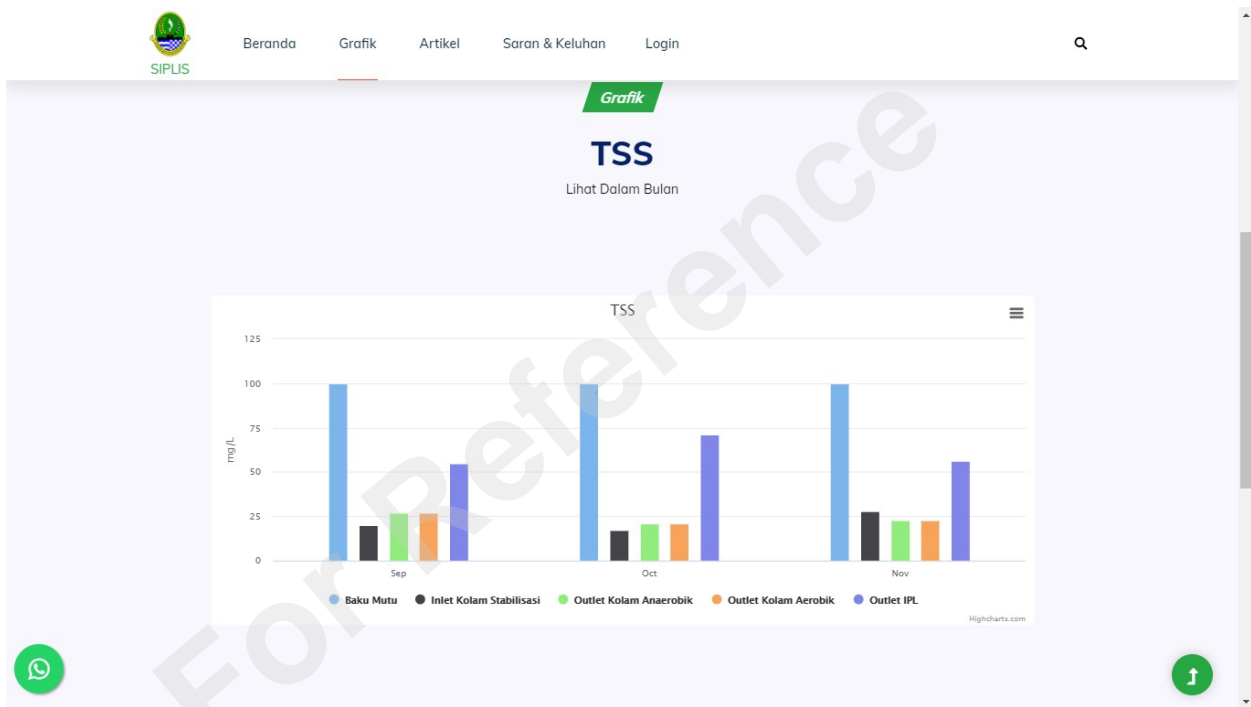
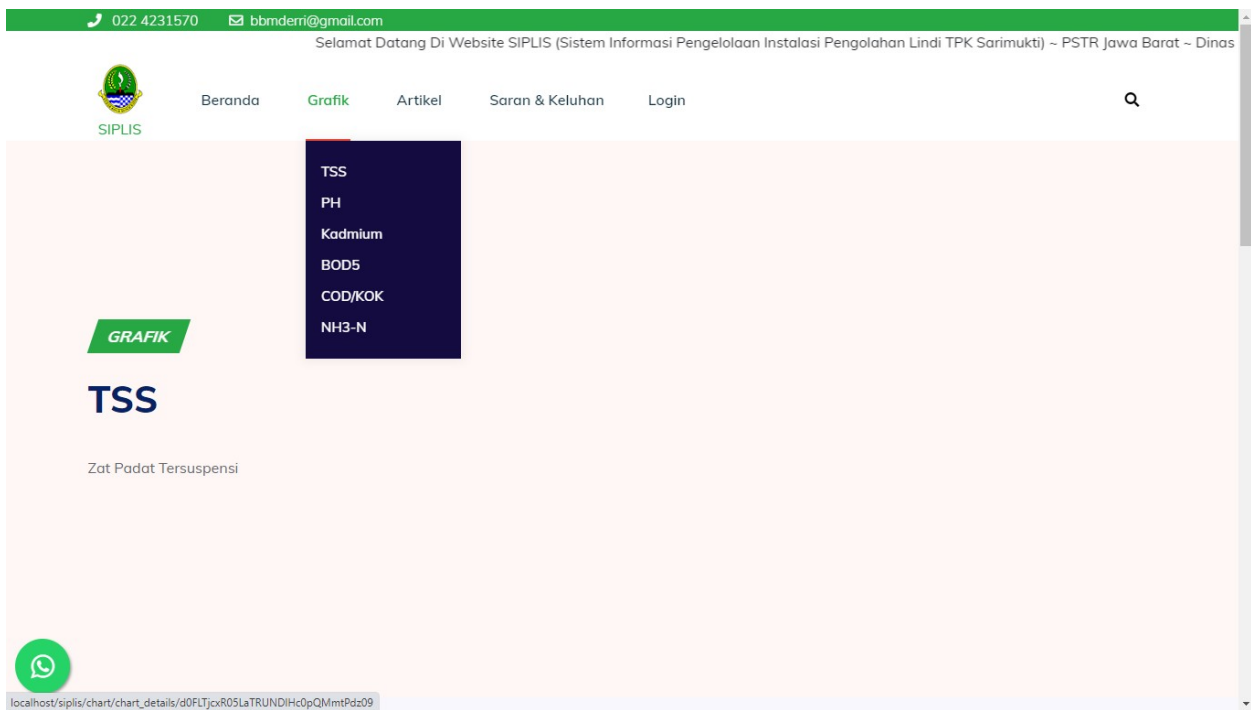


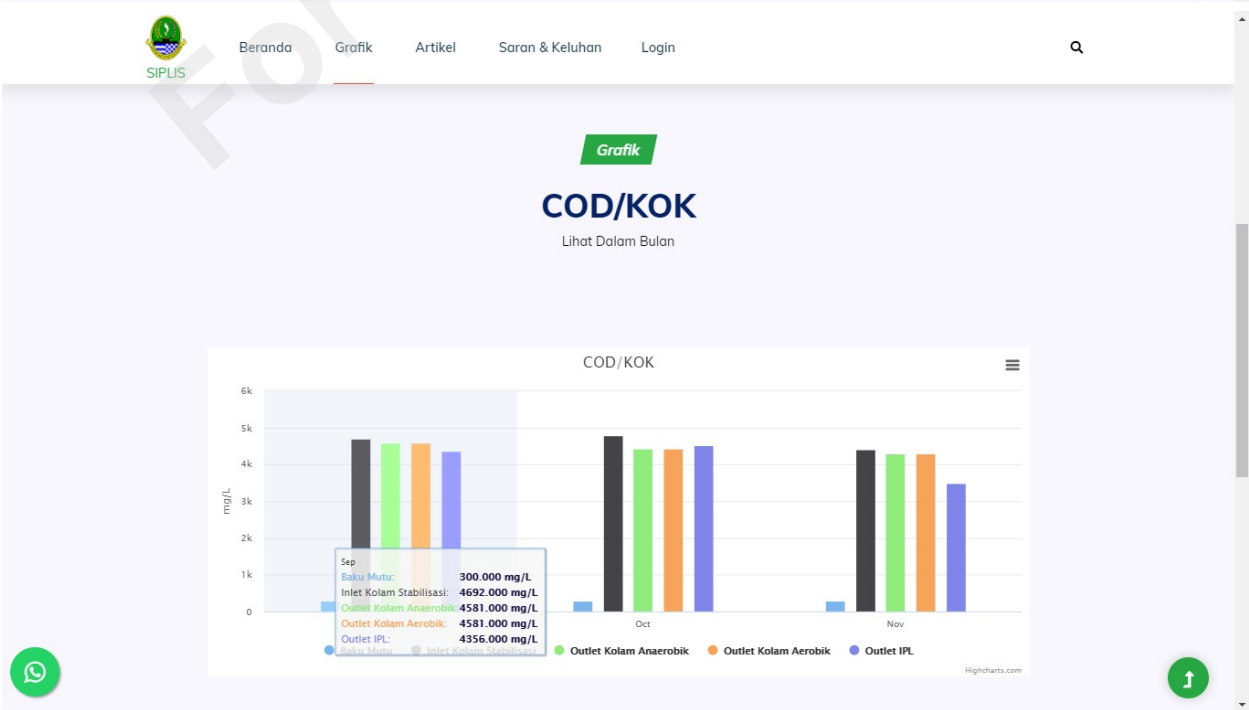
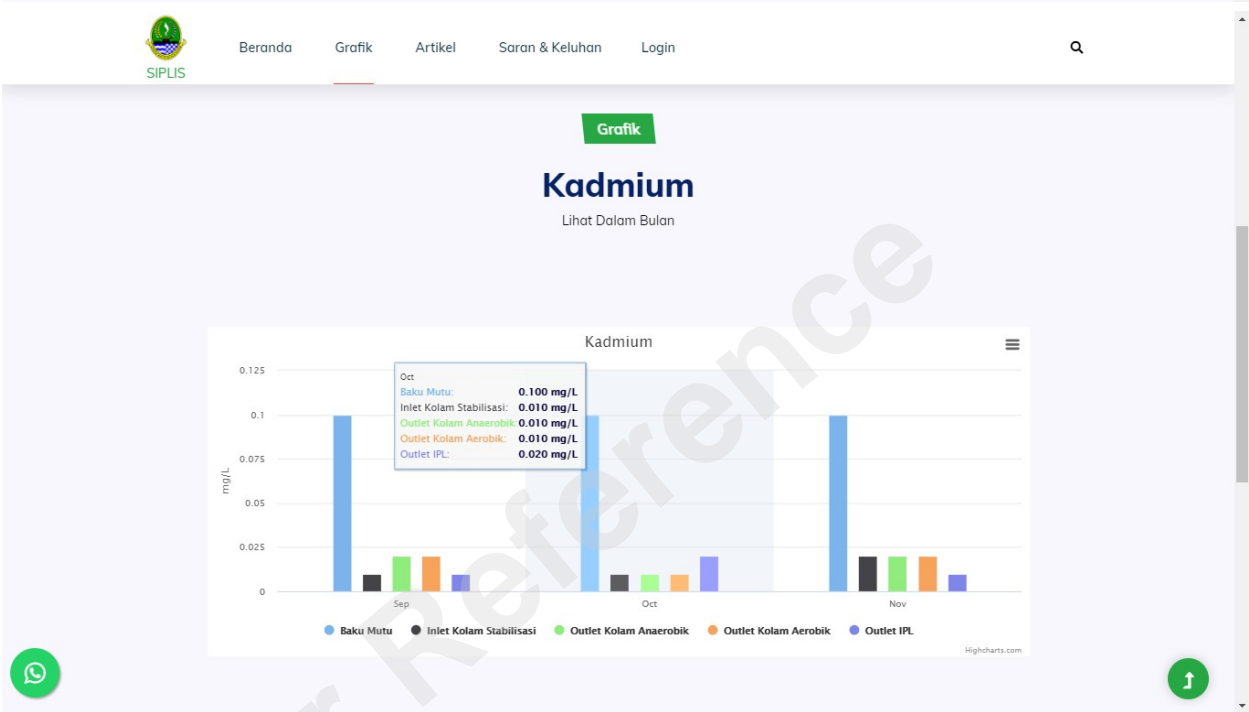
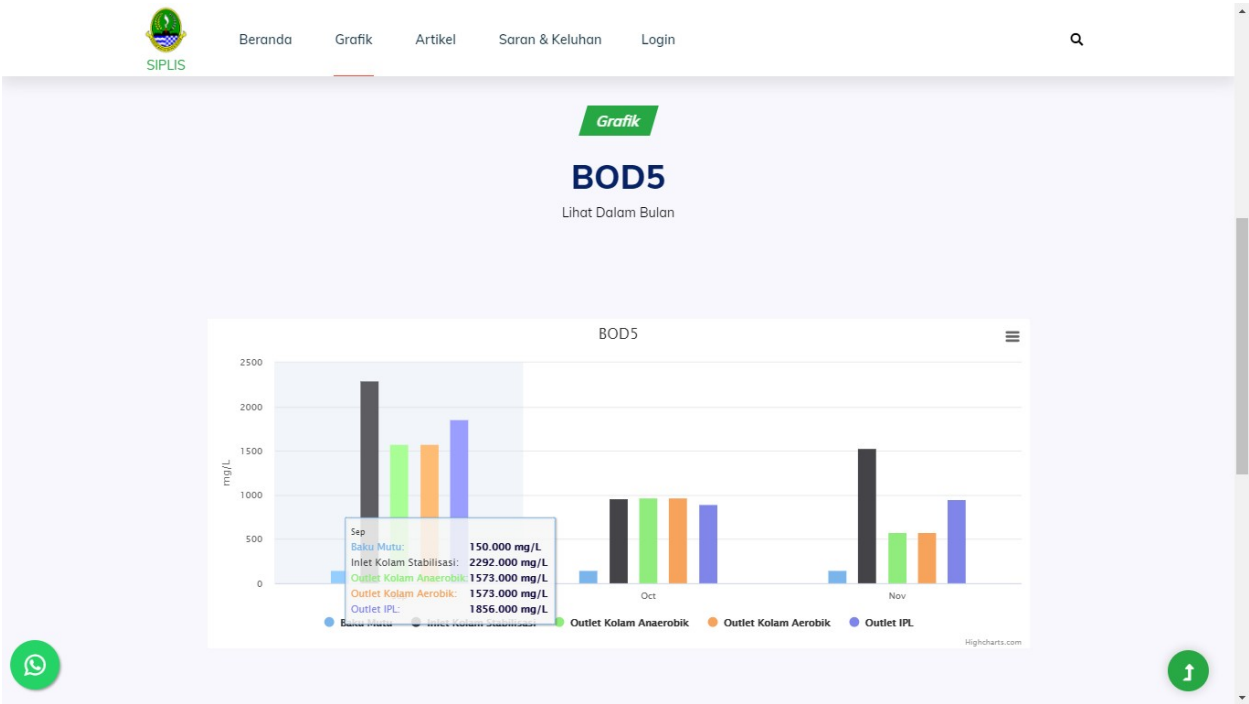
2020 07 20 12 17 21



For Reference

❖ HALAMAN MENU GRAFIK DENGAN PARAMETER YANG DIUKUR





❖ HALAMAN MENU PROFIL IPL TPK SARIMUKTI

The image is a screenshot of the SIPLIS (Sistem Informasi Pengelolaan Limbah) website. The top navigation bar includes a contact number (022 4231570), an email address (bbmdern@gmail.com), and a list of menu items: Beranda, Profil, Grafik, Artikel, Saran & Keluhan, and Login. A search icon is also present. The main content area is divided into two columns. The left column features a vertical list of treatment stages: Kolam Stabilisasi, Kolam Anaerobik Baffled Reaktor (ABR), Kolam Aerobik 1, Kolam Aerobik 2, Kolam Sedimentasi, and Kolam Land Treatment. The right column displays a large aerial view of a wastewater treatment facility with a prominent 'PLIS' watermark. Below this, a sidebar on the left lists various administrative functions like Beranda, Artikel, Galeri, Grafik, and Laporan. The main content area shows the 'Detail Profil' for 'Kolam Land Treatment', which includes a photograph of the treatment tanks, a detailed description of the process, and technical specifications such as location, area, volume, and capacity. A 'Log out' button is visible in the top right corner of the page.

superadmin

Profil

Dashboard

Aktifitas

Profil

Galeri

Grafik

Peraturan Terkait

Saran & Keluhan

Kondisi IPAL

Agenda

Pengguna

Pengaturan

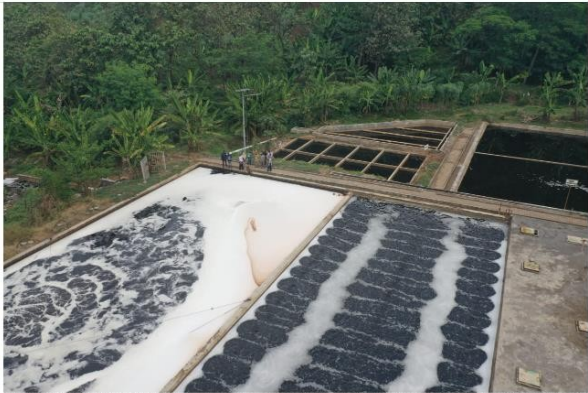
Log out

Profil

Beranda / Detail Profil

Kolam Aerobik 2

Ubah Profil



Dalam kolam aerobik 2, desain yang digunakan adalah sistem ini memberikan cukup oksigen. Pada bagian bagian atas terdapat aerasi dengan cara gelembung udara yang masuk ke dalam kolam untuk proses aerobik, yang ini memberikan power yang cukup rendah, namun memberikan lahan yang cukup luas merupakan tidak terlalu untuk kolam aerobik. Lumpur akibat pengendapan akan berada dibasar kolam dan secara periodik harus dibersihkan.

Kolam Aerobik 2 di TPA Samudra memiliki dimensi sebagai berikut:

- Perang: 34,60 m
- Lebar: 19,40 m
- kedalaman: 3,50 m
- Volume: 1.598 m³
- Debit: 840 liter/detik
- Waktu detensi: 2,31 hari

Dibuat: 09/11/2020

Copyright © 2020 NPLN, DBN

superadmin

Profil

Dashboard

Aktifitas

Profil

Galeri

Grafik

Peraturan Terkait

Saran & Keluhan

Kondisi IPAL

Agenda

Pengguna

Pengaturan


Log out

Profil

Beranda / Detail Profil

Kolam Stabilisasi

Ubah Profil



Kolam stabilisasi menjadi kolam pengendapan limbah pertama dalam susunan TPA di TPA Samudra. Kolam stabilisasi memiliki fungsi yang hampir sama dengan kolam aerobik konvensional yang hanya mengendapkan padatan dalam kolam lebih dari 3 meter dengan waktu detensi selama 20-30 hari. Dalam hal ini kolam stabilisasi berfungsi menurunkan kadar BOD yang masih tinggi dengan konsentrasi >1000 mg/l serta sedimentasi dan sebagian influennya, disalurkan menuju kolam pengendapan limbah selanjutnya.

Kolam stabilisasi di TPA Samudra memiliki dimensi sebagai berikut:

- Luas area: 2.199 m²
- Luas dasar: 1.690 m²
- Luas rata-rata: 1.952 m²
- Kedalaman: 3 m
- Volume: 7.728 m³
- Debit: 4.000 liter/detik
- Waktu detensi: 3 hari

Dibuat: 09/11/2020

Copyright © 2020 NPLN, DBN

❖ HALAMAN MENU ARTIKEL KEGIATAN DI TPK SARIMUKTI

Kolam Sedimentasi

- Panjang : 28,00 m
- Lebar : 18,40 m
- Kedalaman : 2,40 m
- Volume : 2.262 m³
- DRAIN : 8,00 liter/detik
- Waktu detensi : 1,82 hari

Kolam Land Treatment :

- Luas : 333,94 m²
- Kedalaman : 1,50 m
- Volume : 300,75 m³
- DRAIN : 8,00 liter/detik
- Waktu detensi : 0,72 hari

Kolam Stabilisasi

- Luas Wad : 2.289 m²
- Luas Dasar : 1.689 m²
- Luas Infiltasi : 1.932 m²
- Kedalaman : 1 m
- Volume : 7.728 m³
- DRAIN : 4.200-5.000 liter/detik
- Waktu detensi : 3 hari

Kolam Anaerobik Ruffed Reactor (ARR)


- Panjang : 36,36 m
- Lebar : 14,50 m
- Kedalaman : 3,00 m
- Volume : 1.574 m³
- DRAIN : 8,00 liter/detik
- Waktu detensi : 2,28 hari

Kolam Aerobik 1 :


- Panjang : 33,33 m
- Lebar : 13,33 m
- Kedalaman : 3,00 m
- Volume : 1.404 m³
- DRAIN : 8,00 liter/detik
- Waktu detensi : 2,23 hari

Kolam Aerobik 2 :


- Panjang : 34,60 m
- Lebar : 15,40 m
- Kedalaman : 3,90 m
- Volume : 1.338 m³
- DRAIN : 8,00 liter/detik
- Waktu detensi : 2,31 hari



[Beranda](#)
[Profil](#)
[Grafik](#)
[Artikel](#)
[Saran & Keluhan](#)
[Login](#)



03 Nov



IPL TPK Sarimukti


IPL TPK Sarimukti terletak pada elevasi yang terendah dari keseluruhan wilayah TPA agar lindi dapat mengalir secara gravitasi. IPL Sarimukti didesain berjumlah enam unit kolam pengolahan yang terletak paralel satu sama lain. Sistem pengolahan lindi di TPK Sarimukti menggunakan pengolahan dengan proses biologis yang terdiri dari Kolam Stabilitas, Bak Pengumpul, Kolam Anaerobic Baffle Reactor (.... Lihat Selengkapnya)

superadmin | 0 Komen | IPL TPK Sarimukti

❖ HALAMAN MENU SARAN DAN KELUHAN

022 4231570bbmden@gmail.com

Selamat Datang Di Website SIPLIS (Sistem Informa:)

BerandaProfilGrafikArtikelSaran & KeluhanLogin

Q

Saran & Keluhan

Sampaikan saran maupun keluhan anda kepada kami

Saran & Keluhan

Nama

Saran

Telpon

Email







For Reference

Beranda / **Saran & Keluhan**

10 records per page

10 records per page

Search: Print

No	Tipe	Nama	Telp	Email	Deskripsi	Aksi
1	Keluhan	Irwani	081221472404	irwani123@yahoo.com	Mohon diperhatikan limbah yang....	 
2	Saran	Bapak Islah Ramadhan	08122002249	islahramadhan@yahoo.co.id	Mohon dengan adanya media ini	 
3	Saran	Rudi H Kurniawan	08112114468	rhkurni@gmail.com	Semoga pihak PSTR Dinas Lingku...	 
4	Keluhan	indragunawan	08122031298	indragk@gmail.com	mohon dilaksanaka inspeksi lap...	 

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

superadmin
Profil ▾

Beranda

Artikel

Profil

Galeri

Grafik

Peraturan Terkait

Saran & Keluhan

Kondisi IPAL

Agenda

Pengguna

Pengaturan

Saran & Keluhan

Beranda / Saran & Keluhan

Keluhan

Nama: Irwan

Telp: 081221472404

Email: irwan123@yahoo.com

Tanggal: 02-11-2020 16:18

Deskripsi: Mohon diperhatikan limbah yang keluar dari hasil pengolahan sampah di TPK Sarimukti, hasilnya masih belum terlihat diolah mengakibatkan timbul bau menyengat dan penyakit kulit kepada masyarakat

superadmin
Profil ▾

Beranda

Artikel

Profil

Galeri

Grafik

Peraturan Terkait

Saran & Keluhan

Kondisi IPAL

Agenda

Pengguna

Pengaturan

Saran & Keluhan

Beranda / Saran & Keluhan

Keluhan

Nama: indragunawan

Telp: 08122031298

Email: indragk@gmail.com

Tanggal: 02-11-2020 16:38

Deskripsi: mohon dilaksanaka inspeksi lapangan secara berkala ke aliran sungai tempat air limbah (leachate) dialirkan oleh Dinas Lingkungan Hidup Provinsi Jawa Barat beserta Pihak Pihak terkait sebagai upaya untuk menjaga agar kualitas air disungai tetap terjaga

superadmin
Profil ▾

Beranda

Artikel

Profil

Galeri

Grafik

Peraturan Terkait

Saran & Keluhan

Kondisi IPAL

Agenda

Pengguna

Pengaturan

Log out

Saran & Keluhan

Beranda / Saran & Keluhan

Saran

Nama: Rudi H Kurniawan

Telp: 08112114468

Email: rhhkum@gmail.com

Tanggal: 02-11-2020 16:35

Deskripsi: Semoga pihak PSTR Dinas Lingkungan Hidup dapat menyelenggarakan kembali layanan kesehatan gratis bagi warga desa Sarimukti dan Desa Rajamandala yang terkena dampak darilimbah TPK Sarimukti

superadmin
Profil ▾

Beranda

Artikel

Profil

Galeri

Grafik

Peraturan Terkait

Saran & Keluhan

Kondisi IPAL

Agenda

Pengguna

Pengaturan

Log out

Saran & Keluhan

Beranda / Saran & Keluhan

Saran

Nama: Bapak Islah Ramadhan

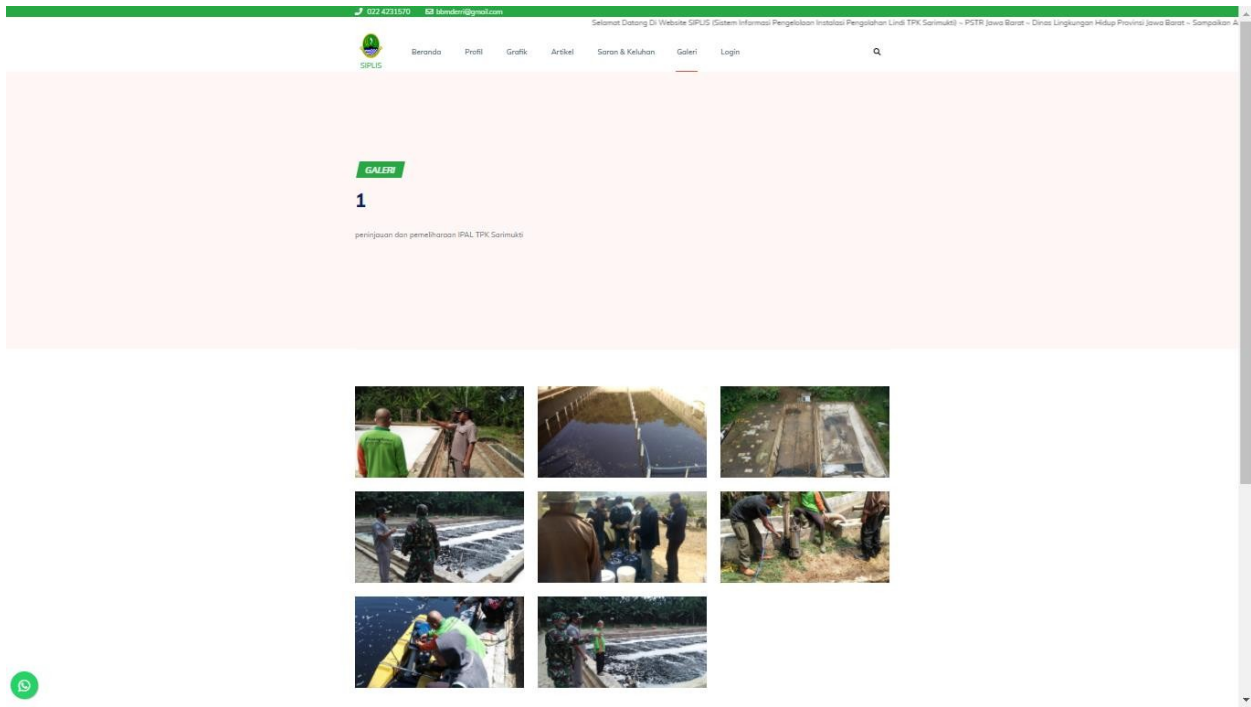
Telp: 08122002249

Email: islahramadhan@yahoo.co.id

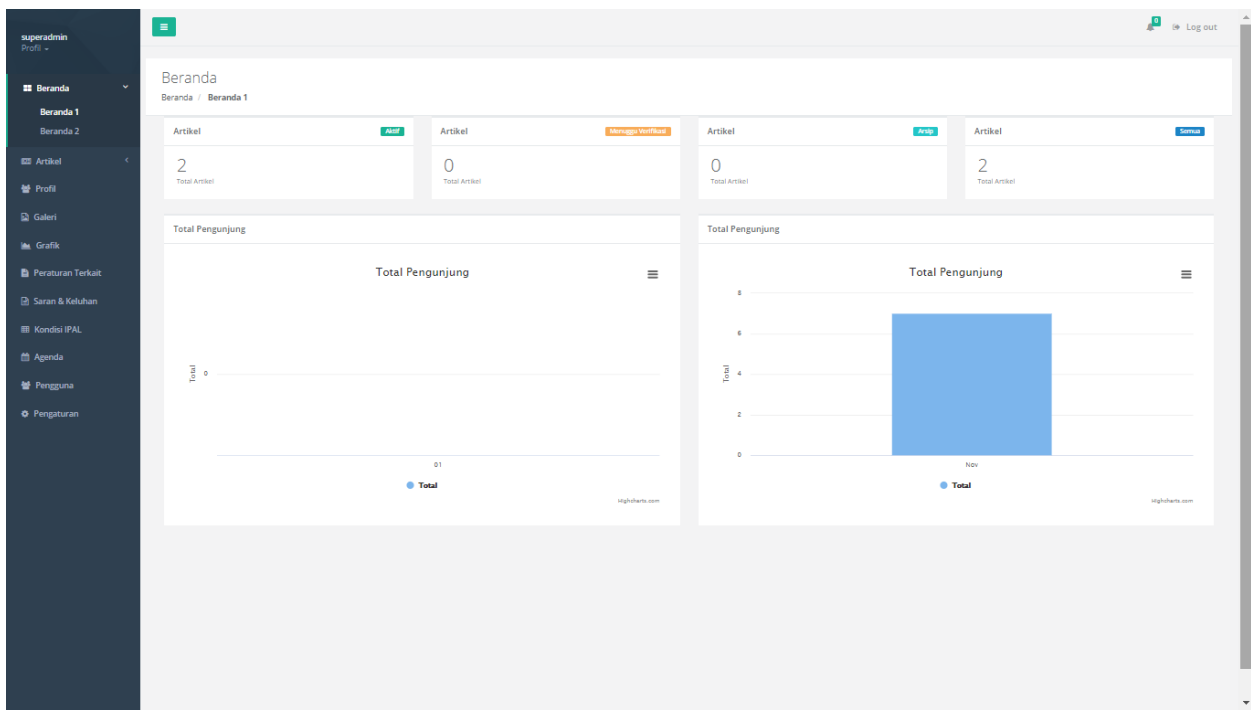
Tanggal: 02-11-2020 16:29

Deskripsi: Mohon dengan adanya media ini semoga pemerintah dapat lebih memperhatikan penanganan dampak kerusakan yang ditimbulkan dari adanya tempat pengolahan sampah di desa kami

❖ HALAMAN MENU GALERY



❖ HALAMAN MENU PENGELOLA WEBSITE



❖ HALAMAN FORM ISIAN PETUGAS MINITORING IPAL TPK SARIMUKTI

mail.com

Login

Username :

petugas

Password :

••••••••

Login

PETUGAS

Tampilkan

Beranda

Formulir

Tabel Formulir

Log out

Formulir Isian Kondisi IPAL, diisi oleh petugas pengawas yang bertugas saat ini.

Email

petugas1@gmail.com

Petugas

PETUGAS

Upload Foto Petugas Pemantau

Choose file

WhatsApp L...15.46 AM.jpg

Kondisi Cuaca saat ini

☒ Kemarau

☐ Hujan

Kondisi Aerator Kolam Aerator

☒ Kondisi Baik

☐ Kondisi Perlu Perbaikan

☐ Sudah Dalam Penanganan

Kondisi Aerator Kolam Stabilisasi

☒ Kondisi Baik

☐ Kondisi Perlu Perbaikan

☐ Sudah Dalam Penanganan

☐ Yang Lain

Jumlah Floating Aerator Yang Berfungsi

4

Total Unit

Jumlah Submersible Aerator Yang Berfungsi

4

Total Unit

Kondisi Mesin Blower

☒ Kondisi Baik

☐ Kondisi Perlu Perbaikan

☐ Sudah Dalam Penanganan

☐ Yang Lain

Jumlah Blower Yang Berfungsi

Total Unit

superadmin

Profil

Beranda

Artikel

Profil

Galeri

Grafik

Peraturan Terkait

Saran & Keluhan

Kondisi IPAL

Agenda

Pengguna

Pengaturan

Log out

Formulir Isian Kondisi IPAL

Home / Formulir Isian Kondisi IPAL

Formulir Isian Kondisi IPAL

Unduh

10 records per page

Search

Print

No	Nama	Email	Tanggal	Waktu	Aksi
1	PETUGAS	petugas1@gmail.com	03-11-2020	4:43	<div></div>

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous

1

Next

Approval Sheet

Establishment Date 24 Aug 2021	Revision Date 24 Aug 2021	Effective Date 7 Sep 2021
-----------------------------------	------------------------------	------------------------------

test01 - Rev 4 test		
Prepared By	Fuad Muhammad	24 Aug 2021
Check	Fuad Muhammad	24 Aug 2021
QA Check	Fuad Muhammad	24 Aug 2021
Approve	Fuad Muhammad	24 Aug 2021

Document approvals are managed using e-Governance System, no signature required.

Revision History

Rev #	Revision Date	Effective Date	Issue Date	Doc. Notice	Obsolete Date	Remark
4	24 Aug 2021	7 Sep 2021				chabfe
3		7 Sep 2021	24 Aug 2021	QDG-DN2108-292B	24 Aug 2021	dsaas