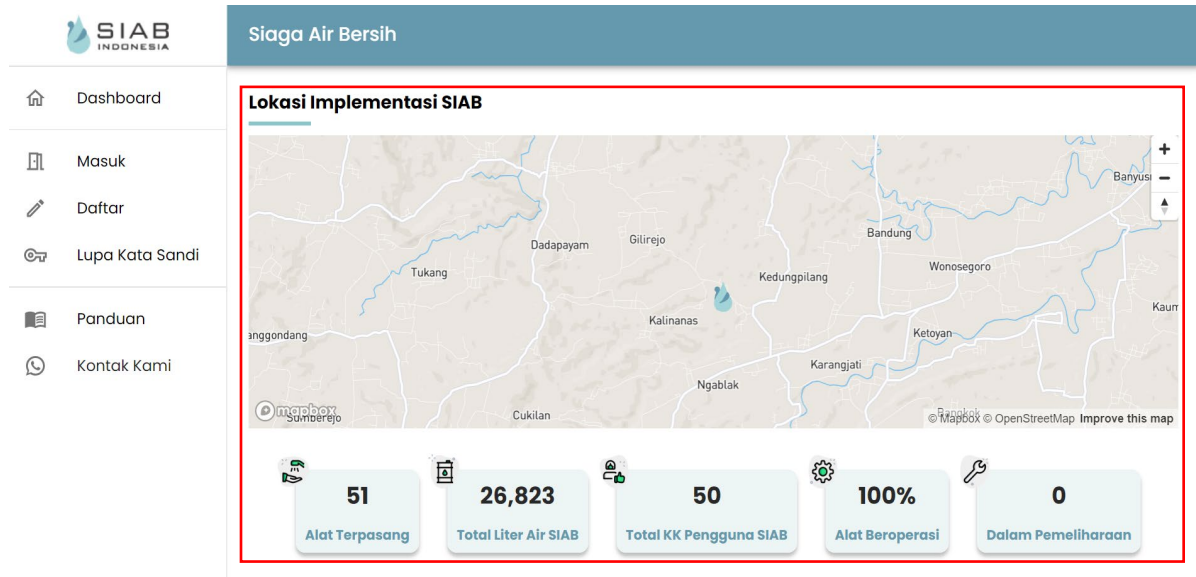


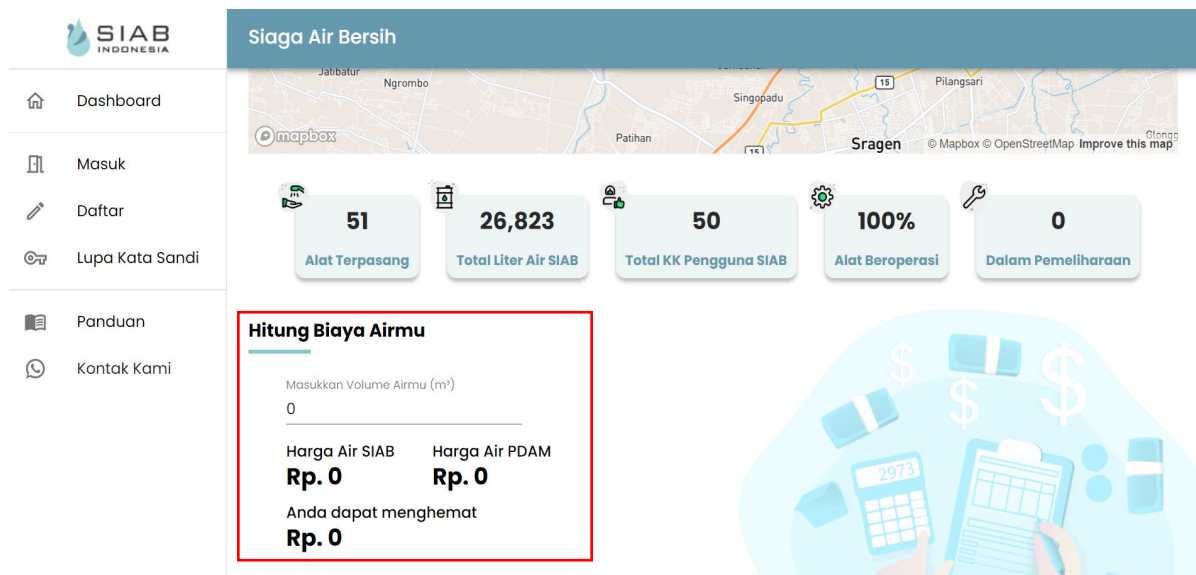
## Prosedur Pemakaian Situs SIAB Indonesia

### A. Halaman Awal

1. Kunjungi situs <http://akun.siagaairbersih.com/>
2. Pada halaman awal terdapat peta lokasi implementasi perangkat SIAB beserta keterangan jumlah alat yang sudah terpasang, total jumlah air yang disalurkan, total KK pengguna, persentase alat beroperasi, dan berapa jumlah perangkat dalam pemeliharaan.



3. Kemudian pada bagian bawahnya, terdapat fitur "Hitung Biaya Airmu" yang digunakan untuk menghitung berapa biaya yang dapat kita hemat jika kita menggunakan SIAB.



4. Di bagian paling bawah, terdapat fitur untuk mencari solusi permasalahan airmu, dengan cara memberi tanda centang sesuai permasalahan airmu, lalu klik tombol “Submit Kualitas Air Anda”, lalu akan muncul solusi sederhana untuk menangani masalah tersebut, namun apabila anda ingin menyertakan foto dan konsultasi lebih lanjut, maka anda dapat klik tulisan “Ingin menyertakan foto?” untuk selanjutnya anda dapat masuk ke akun anda (jika sudah memiliki akun), ataupun mendaftar jika belum memiliki akun, agar anda dapat berkonsultasi lebih lanjut mengenai solusi permasalahan air anda.

**SIAB INDONESIA**

**Siaga Air Bersih**

**Ingin tahu kualitas air yang anda konsumsi ?**

Silakan beri keterangan kualitas airmu sesuai kriteria dibawah ini :

☒ Air berwarna kuning ☐ Memiliki rasa dan memiliki bau

☐ Timbul kerak pada kran air ☐ Keruh

[Ingin Menyertakan Foto?](#)

**SUBMIT KUALITAS AIR ANDA**

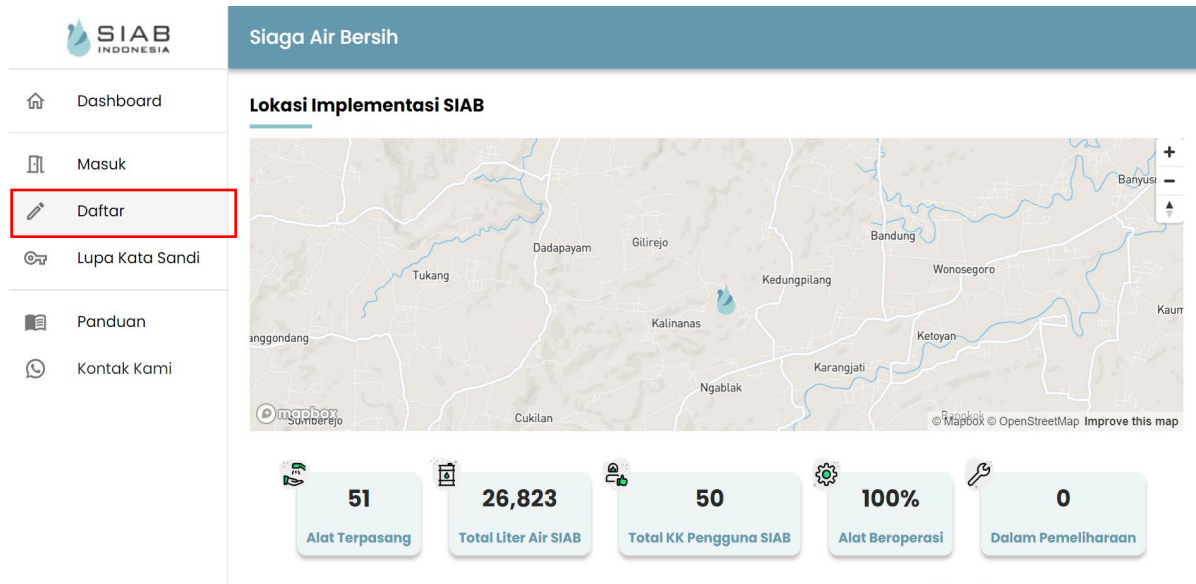
**Solusi kualitas air anda :**

Air yang berwarna kuning pada umumnya disebabkan oleh kandungan logam Fe yang berlebih. Keadaan tersebut dapat diantisipasi dengan melakukan aerasi (mengalirkan gas oksigen ke dalam tempat penampungan air) yang dilanjutkan dengan pengendapan air selama satu hari satu malam. Akan tetapi, hal tersebut harus diimbangi dengan pembersihan tempat penampungan air secara rutin (Wiyono dkk., 2017).

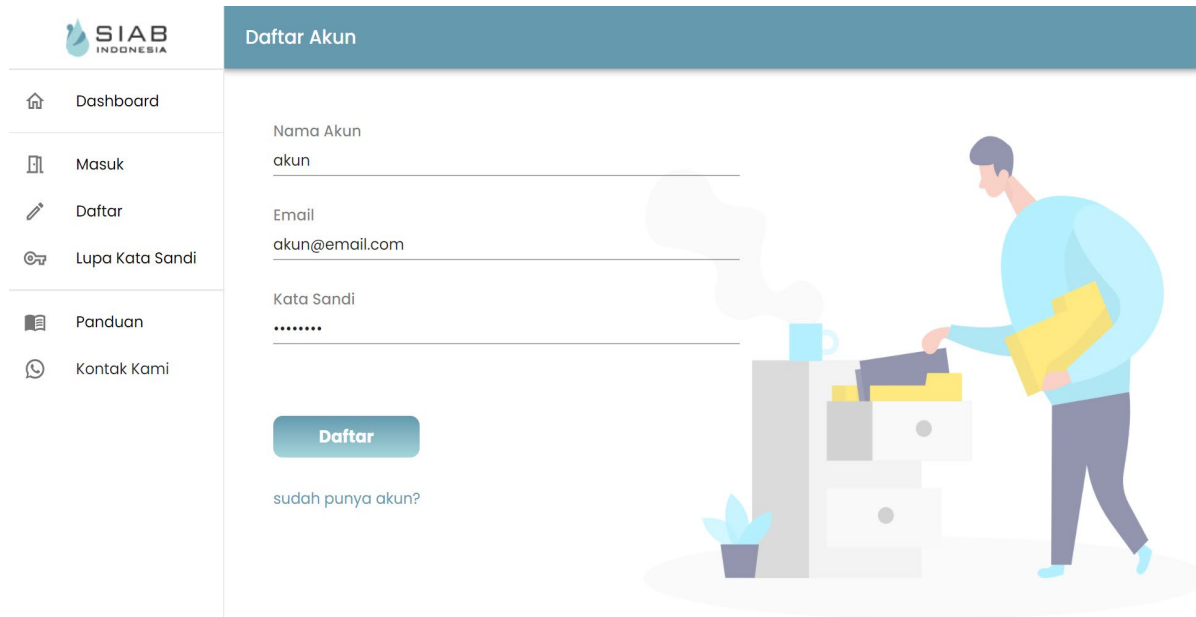
5. Pada bagian sebelah kiri dari tampilan dashboard terdapat beberapa tombol menu, antara lain:
- Dashboard (berfungsi untuk menampilkan halaman awal)
  - Masuk (berfungsi untuk masuk sebagai pengguna)
  - Daftar (berfungsi untuk mendaftar sebagai pengguna)
  - Lupa Kata Sandi (berfungsi mereset kata sandi pengguna)
  - Panduan (berfungsi menampilkan panduan penggunaan software dan hardware SIAB Indonesia)
  - Kontak Kami (berfungsi menghubungi SIAB Indonesia melalui whatsapp)

## B. Prosedur Pendaftaran Akun

1. Kunjungi situs <http://akun.siagaairbersih.com/>
2. Silakan klik tombol "Daftar" di menu sebelah kiri.



3. Masukkan nama akun, alamat email, dan kata sandi.

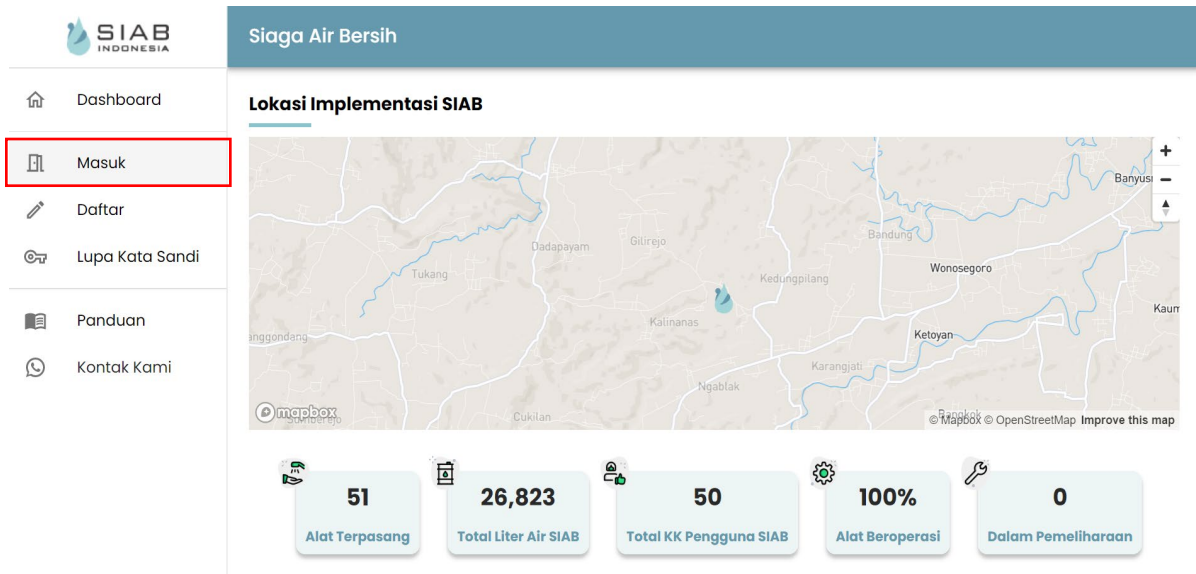


4. Kemudian klik tombol "Daftar", jika berhasil, maka akan muncul tulisan "Akun telah dibuat, silahkan masuk", dan anda akan dikembalikan ke halaman dashboard awal, lalu anda bisa masuk ke akun anda untuk menikmati fitur-fitur lainnya di situs <http://akun.siagaairbersih.com/>

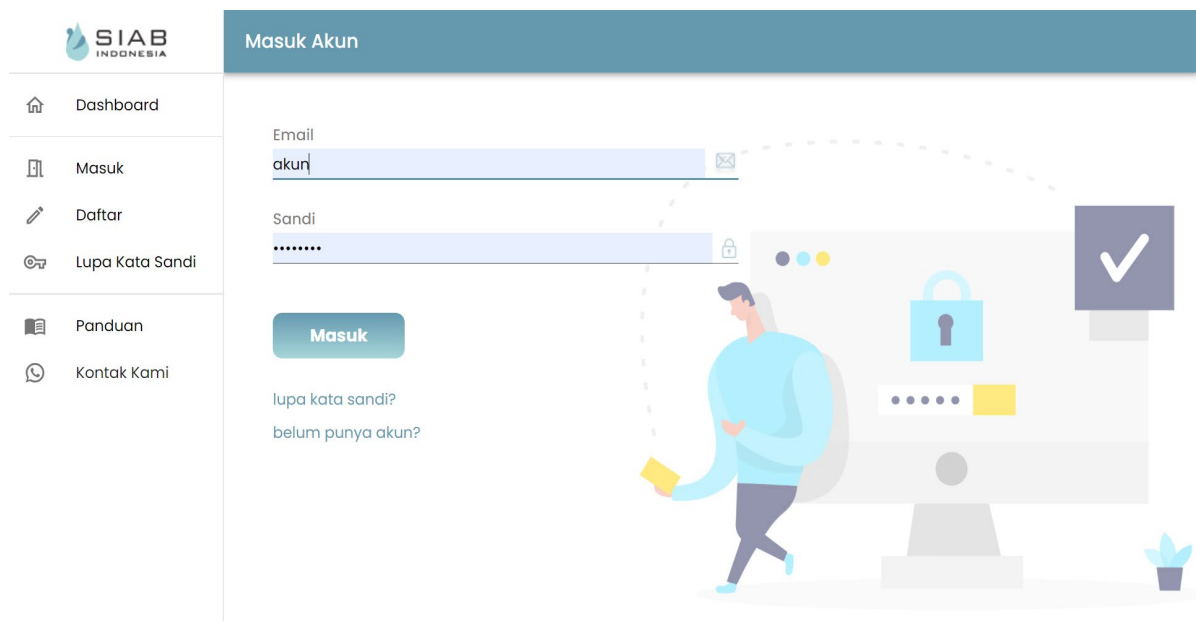
✓ Akun telah dibuat, silahkan masuk

### C. Prosedur Masuk Akun

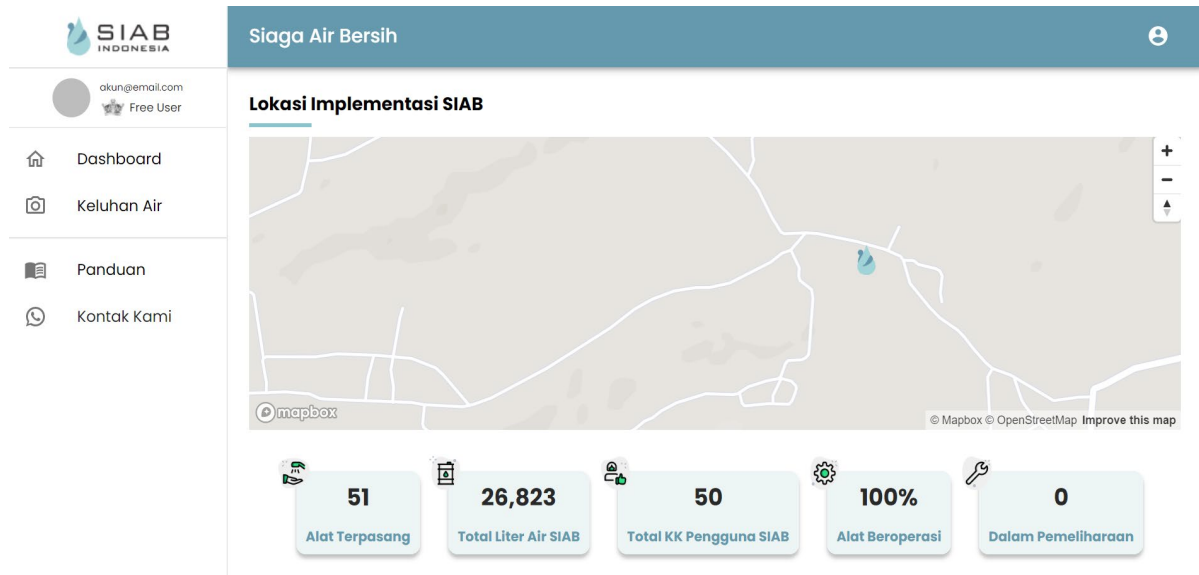
1. Kunjungi situs <http://akun.siagaairbersih.com/>
2. Silakan klik tombol "Masuk" di menu sebelah kiri.



3. Masukkan alamat email, dan kata sandi.

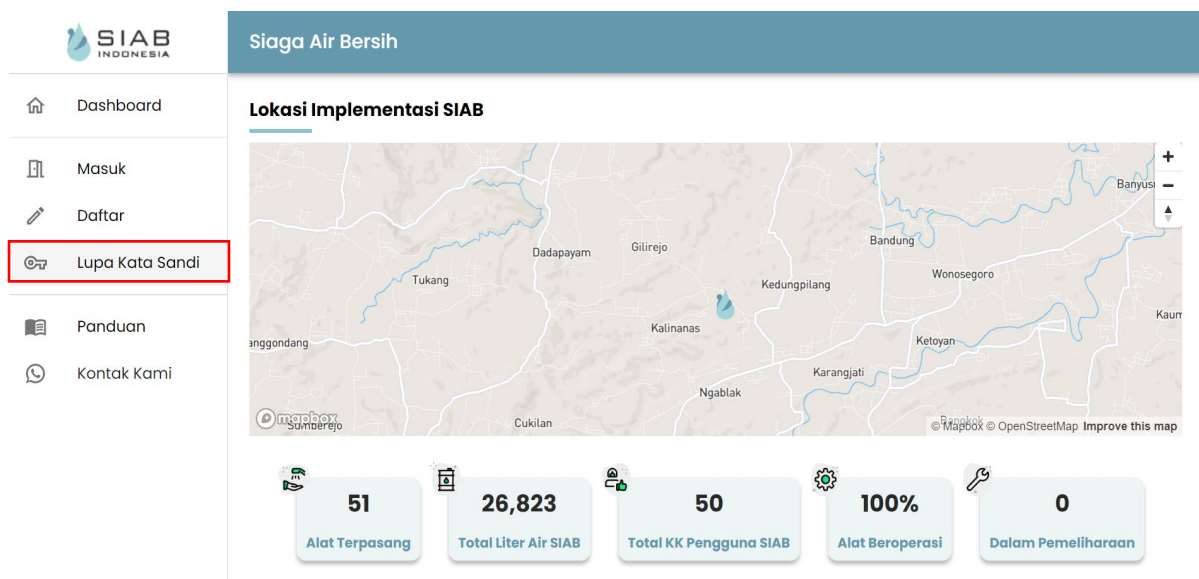


4. Kemudian klik tombol "Masuk", jika berhasil, maka akan masuk ke halaman dashboard awal "Free User".




#### D. Prosedur Lupa Kata Sandi

1. Kunjungi situs <http://akun.siagaairbersih.com/>
2. Silakan klik tombol "Lupa Kata Sandi" di menu sebelah kiri.



3. Masukkan alamat email anda.



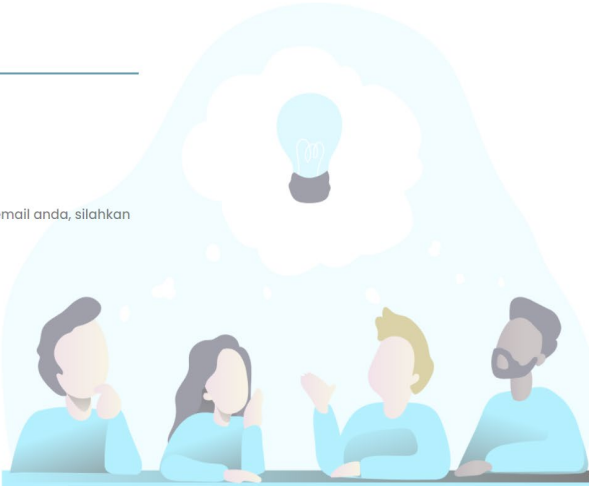
[Dashboard](#)  
[Masuk](#)  
[Daftar](#)  
[Lupa Kata Sandi](#)  
[Panduan](#)  
[Kontak Kami](#)

## Reset Kata Sandi

Email

Kirim

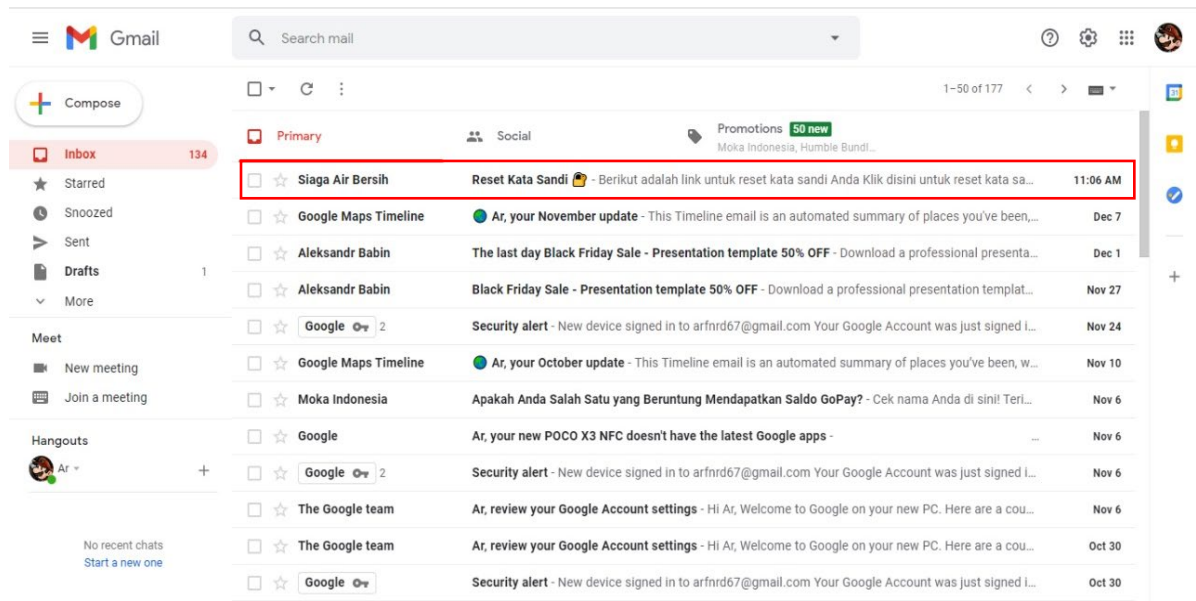
SIAB Indonesia akan mengirim kode verifikasi ke email anda, silahkan cek email anda



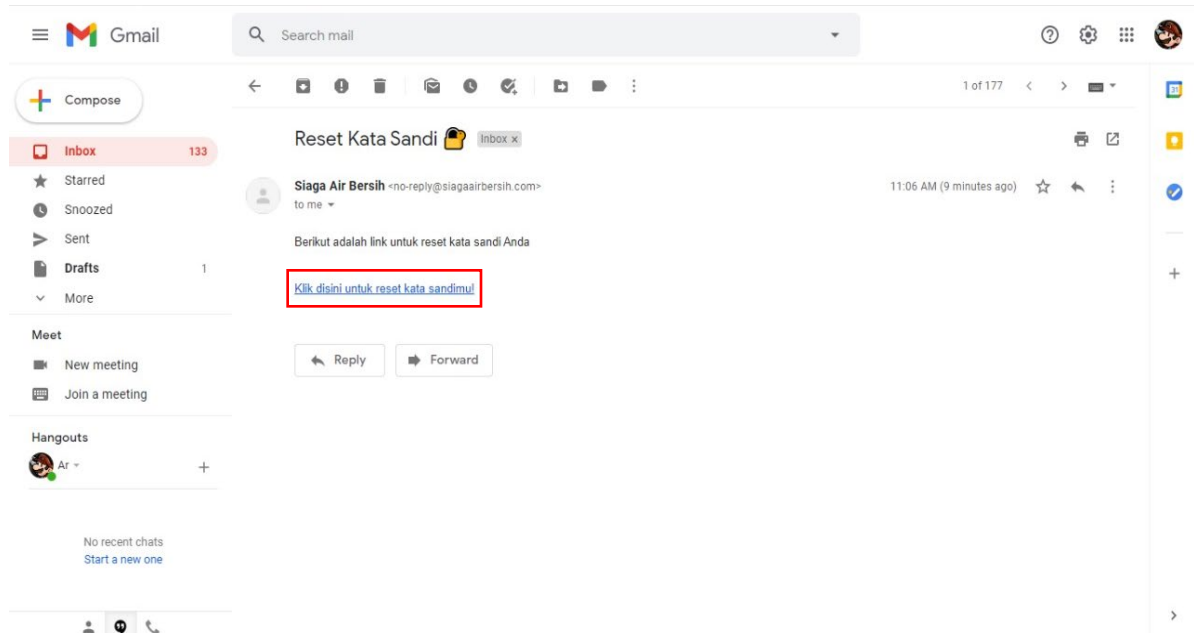
4. Kemudian klik tombol “Kirim”, jika berhasil, maka akan muncul tulisan seperti ini di bagian atas, lalu silakan cek kotak masuk email anda.

✓ Kami telah mengirim link reset kata sandi ke email anda, silahkan cek email anda

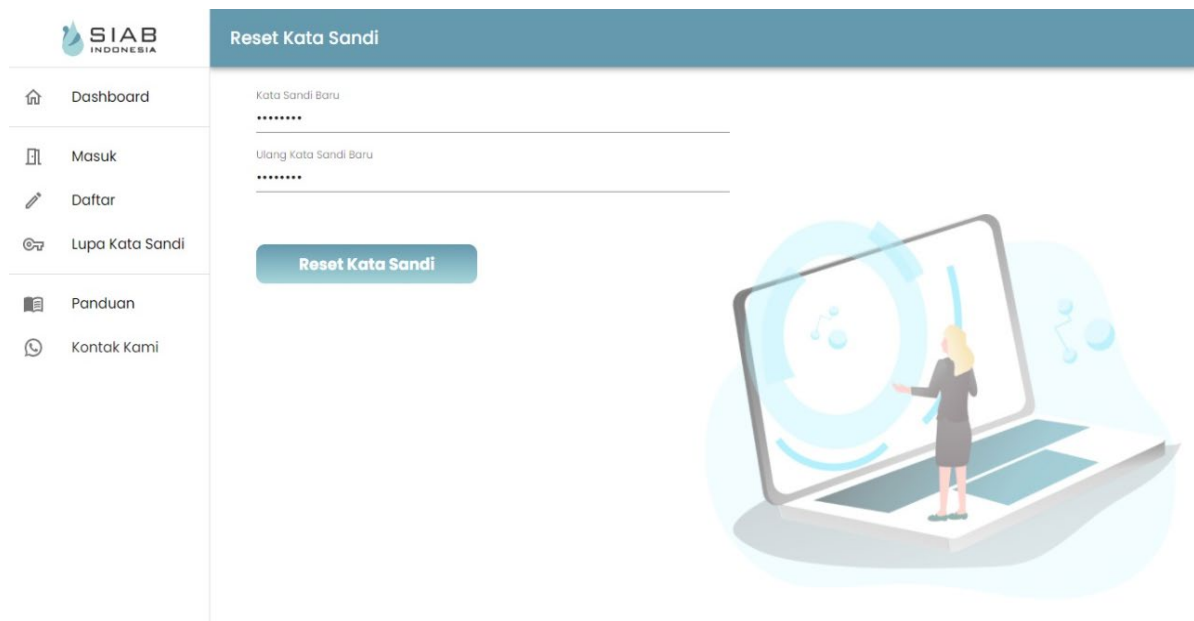
5. Pada kotak masuk email anda, anda akan menerima email dari Siaga Air Bersih.



6. Buka email tersebut, lalu silakan klik tulisan berikut ini.



7. Kemudian akan muncul halaman seperti ini, lalu silakan masukkan kata sandi baru, dan ulangi kata sandi baru tersebut.



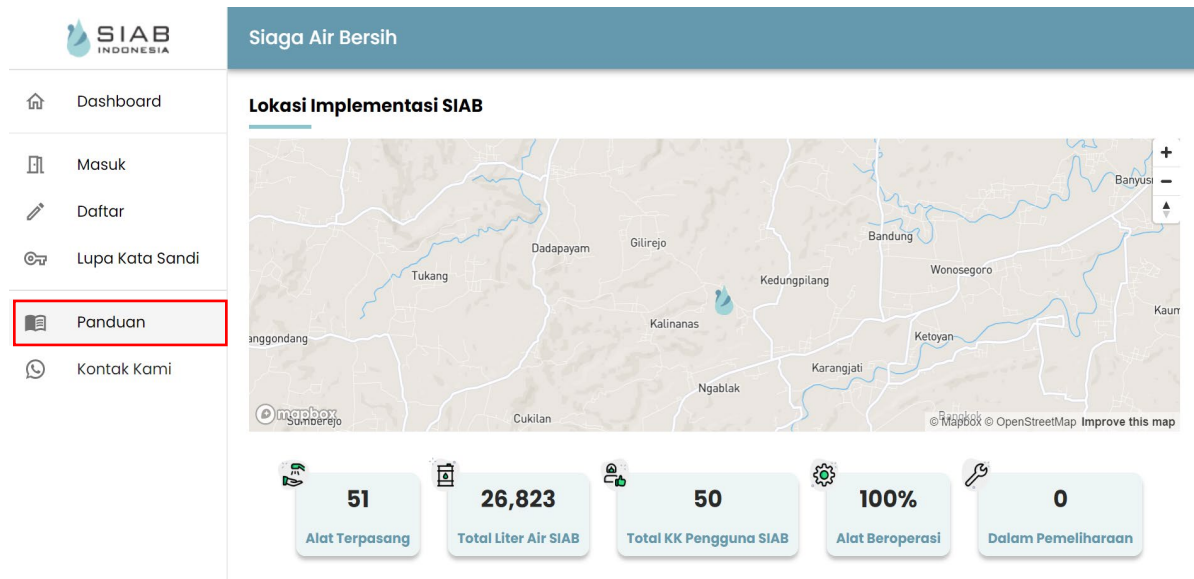
8. Kemudian klik tombol “Reset Kata Sandi”, lalu akan muncul tulisan seperti ini, dan silakan anda login kembali dengan kata sandi baru anda.



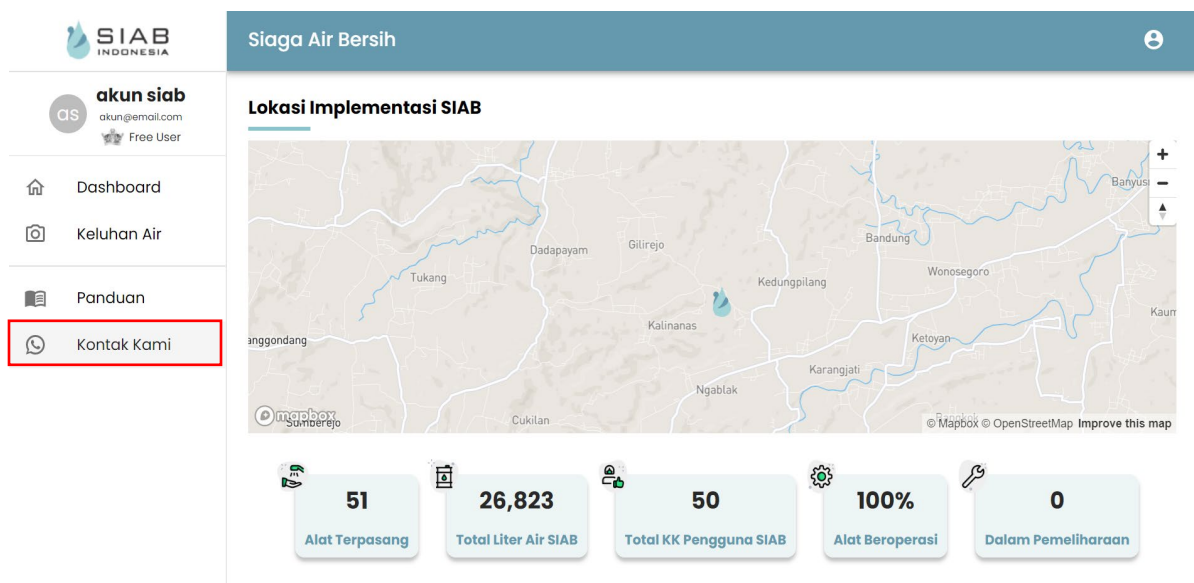


## E. Fitur Umum

1. Kunjungi situs <http://akun.siagaairbersih.com/>
2. Terdapat fitur "Panduan" bagi anda yang ingin melihat panduan penggunaan software dan hardware SIAB Indonesia. Fitur "Panduan" dapat diakses dengan cara klik tombol "Panduan" di menu sebelah kiri.

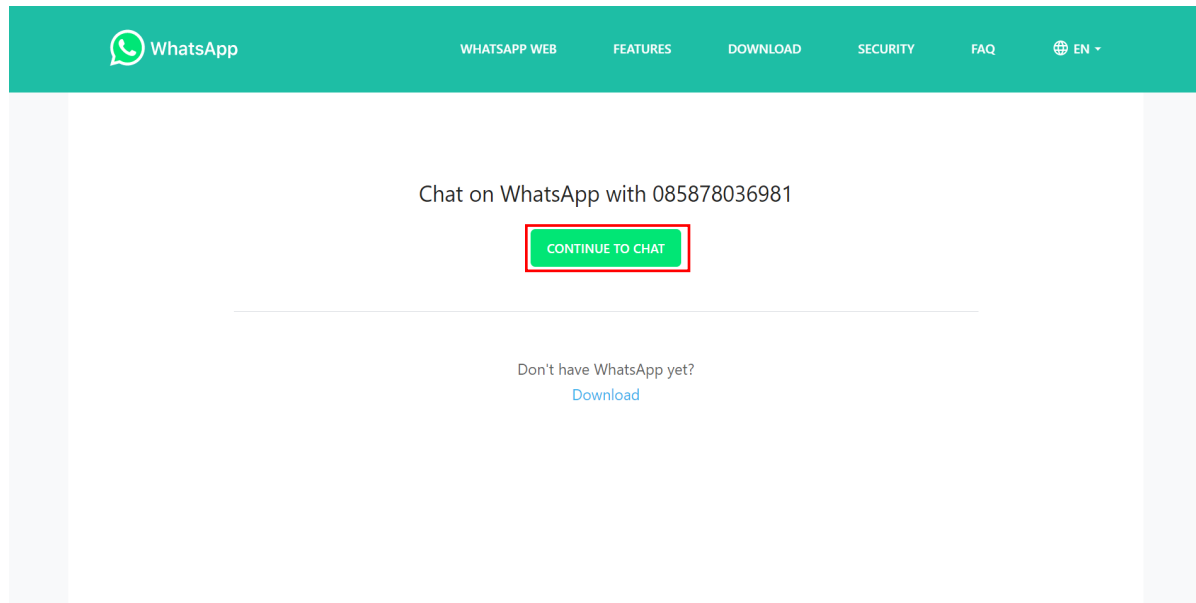


3. Terdapat fitur "Kontak Kami" yang berfungsi untuk menghubungi SIAB Indonesia melalui WhatsApp. Fitur "Kontak Kami" dapat diakses dengan cara klik tombol "Kontak Kami" di menu sebelah kiri.



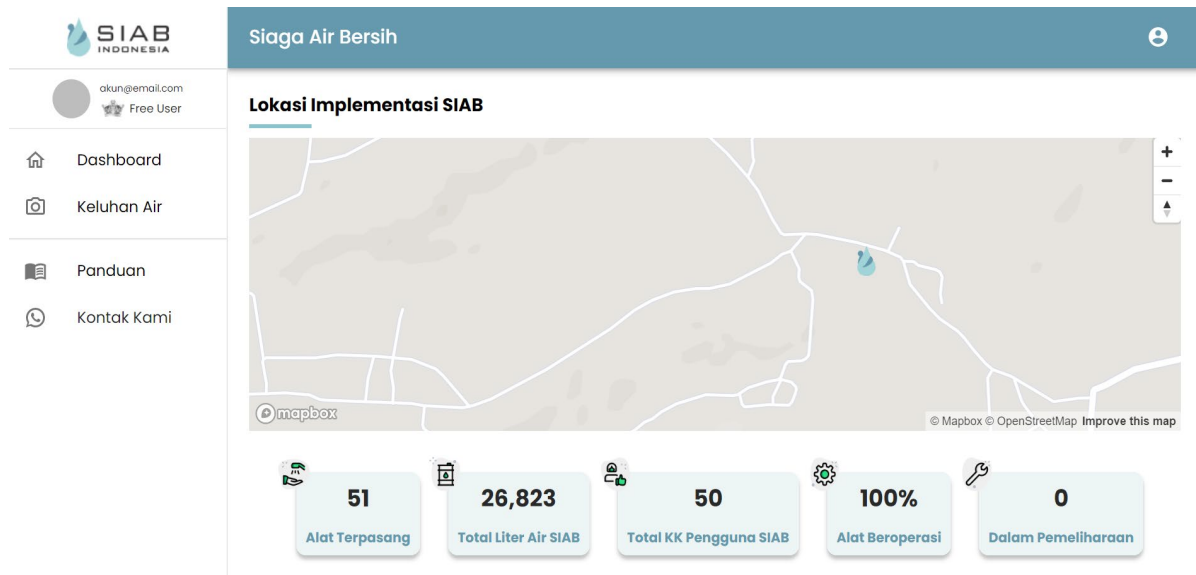


4. Kemudian akan terbuka halaman dibawah ini, lalu silakan klik tombol "continue to chat" untuk dapat menghubungi tim SIAB Indonesia melalui WhatsApp.



F. Akun "Free User"

1. Pada halaman dashboard awal akun "Free User" memiliki tampilan seperti ini.



2. Kemudian silakan melengkapi data diri anda dengan cara klik pada tombol berlogo orang yang letaknya di pojok kanan atas, lalu klik pada tulisan akunku.

**SIAB INDONESIA**

Siaga Air Bersih

Akun  
Keluar Akun

**Lokasi Implementasi SIAB**

51 Alat Terpasang

26,823 Total Liter Air SIAB

50 Total KK Pengguna SIAB

100% Alat Beroperasi

0 Dalam Pemeliharaan

3. Kemudian silakan lengkapi data diri anda lalu klik tombol "PERBARUI DATA".

**SIAB INDONESIA**

Pengaturan Akun

**Perbarui Datamu**

Nama Depan  
akun

Nama Belakang  
siab

Tanggal Lahir  
15/04/2017

Kabupaten/Kota  
Karanganyar

Provinsi  
Jateng

Nomor Telepon  
081275832340

**PERBARUI DATA**

**Perbarui Kata Sandi**

Masukan Kata Sandi Lama

Masukan Kata Sandi Baru

**PERBARUI KATA SANDI**

**Perbarui Username**

Username Baru

Kata Sandi

**PERBARUI USERNAME**

4. Setelah berhasil memperbarui data, lalu akan muncul tulisan seperti ini.

**SIAB INDONESIA**

akun@email.com  
Free User

Dashboard  
Keluhan Air  
Panduan  
Kontak Kami

**Pengaturan Akun**

**Perbarui Datamu**

✓ Datamu berhasil diperbaharui!  
Login kembali untuk memperbarui page!

Nama Depan  
akun

Nama Belakang  
siab

Tanggal Lahir  
15/04/2017

Kabupaten/Kota  
Karanganyar

Provinsi  
Jateng

Nomor Telepon  
081275832340

PERBARUI DATA

**Perbarui Kata Sandi**

Masukan Kata Sandi Lama

Masukan Kata Sandi Baru

PERBARUI KATA SANDI

**Perbarui Username**

Username Baru

Kata Sandi

PERBARUI USERNAME

5. Jika ingin memperbarui kata sandi, dan memperbarui username, maka silakan isi panel bagian tengah, dan panel bagian kanan.

**SIAB INDONESIA**

akun@email.com  
Free User

Dashboard  
Keluhan Air  
Panduan  
Kontak Kami

**Pengaturan Akun**

**Perbarui Datamu**

Nama Depan  
akun

Nama Belakang  
siab

Tanggal Lahir  
15/04/2017

Kabupaten/Kota  
Karanganyar

Provinsi  
Jateng

Nomor Telepon  
081275832340

PERBARUI DATA

**Perbarui Kata Sandi**

Masukan Kata Sandi Lama

Masukan Kata Sandi Baru

PERBARUI KATA SANDI

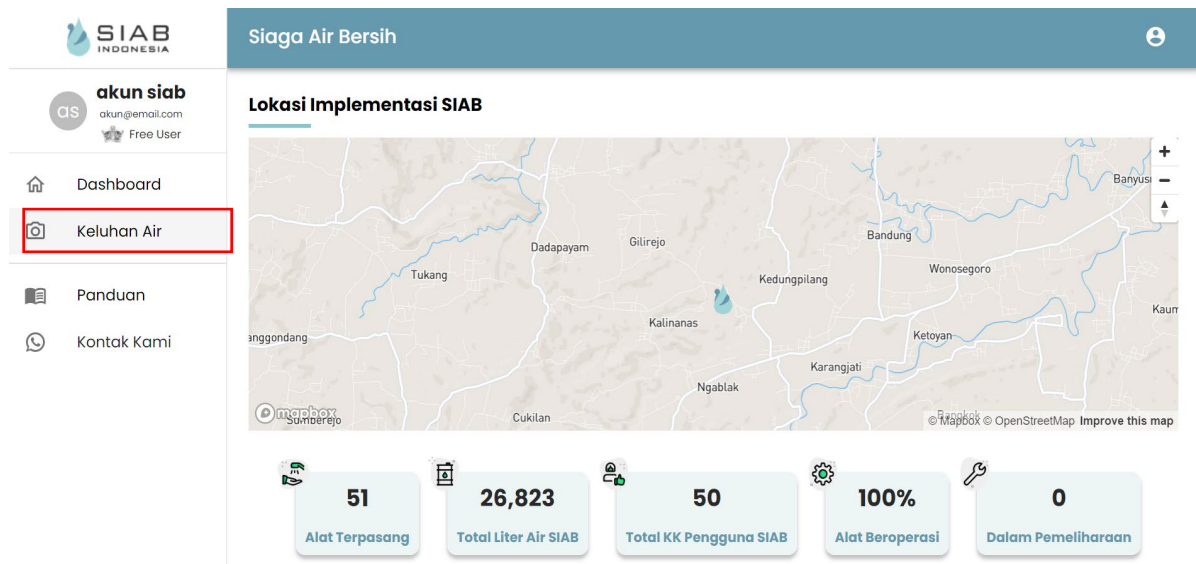
**Perbarui Username**

Username Baru

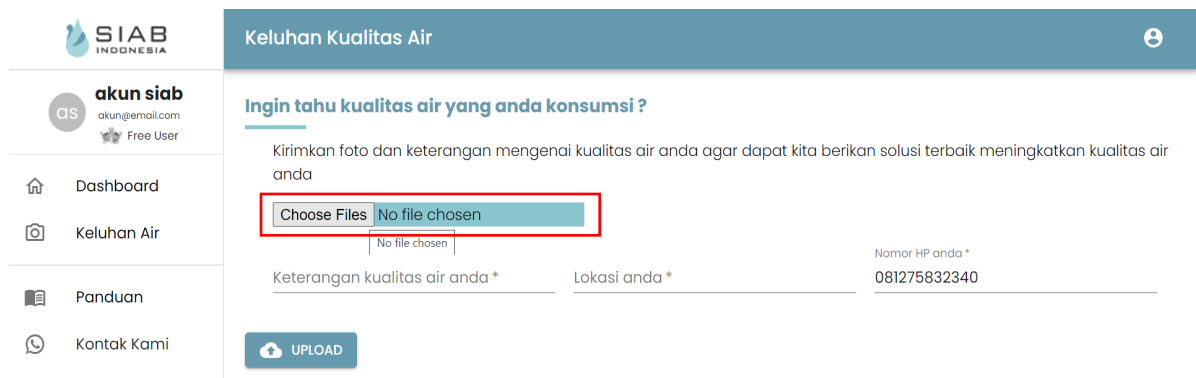
Kata Sandi

PERBARUI USERNAME

6. Jika ingin menyampaikan keluhan air anda, maka silakan klik tombol “Keluhan Air” pada menu di sebelah kiri.



7. Pada halaman keluhan air, anda dapat mengirim foto dengan klik tombol “Choose Files”, lalu silakan anda tambahkan keterangan, lokasi, serta nomor HP anda, sehingga keluhan air anda dapat tersampaikan dengan baik, lalu silakan klik tombol “UPLOAD”.



akun siab

akun@email.com

Free User

Dashboard

Keluhan Air

Panduan

Kontak Kami

Keluhan Kualitas Air

Ingin tahu kualitas air yang anda konsumsi ?

Kirimkan foto dan keterangan mengenai kualitas air anda agar dapat kita berikan solusi terbaik meningkatkan kualitas air anda

Choose Files 4 files

Keterangan kualitas air anda \*

Lokasi anda \*

Nomor HP anda \*

Air keruh, berwarna kuning kecoklatar

Sukoharjo

081275832340

UPLOAD

8. Setelah file terupload, maka akan muncul notifikasi seperti ini.

akun siab

akun@email.com

Free User

Dashboard

Keluhan Air

Panduan

Kontak Kami

Keluhan Kualitas Air

Foto telah berhasil di-upload!

Ingin tahu kualitas air yang anda konsumsi ?

Kirimkan foto dan keterangan mengenai kualitas air anda agar dapat kita berikan solusi terbaik meningkatkan kualitas air anda

Choose Files 4 files

Keterangan kualitas air anda \*

Lokasi anda \*

Nomor HP anda \*

UPLOAD

## G. Akun "Premium User"

1. Bagi user yang sudah memasang perangkat SIAB, akun anda akan dibuat menjadi "Premium User" oleh admin SIAB. Kemudian data dari perangkat anda, akan muncul di dashboard setelah anda login. Pada bagian paling atas, terdapat fitur "Tagihan dan Pembayaran" yang berisi total tagihan anda pada bulan ini, kemudian harga air SIAB per meter kubik nya, dan debit penggunaan air anda pada hari ini.

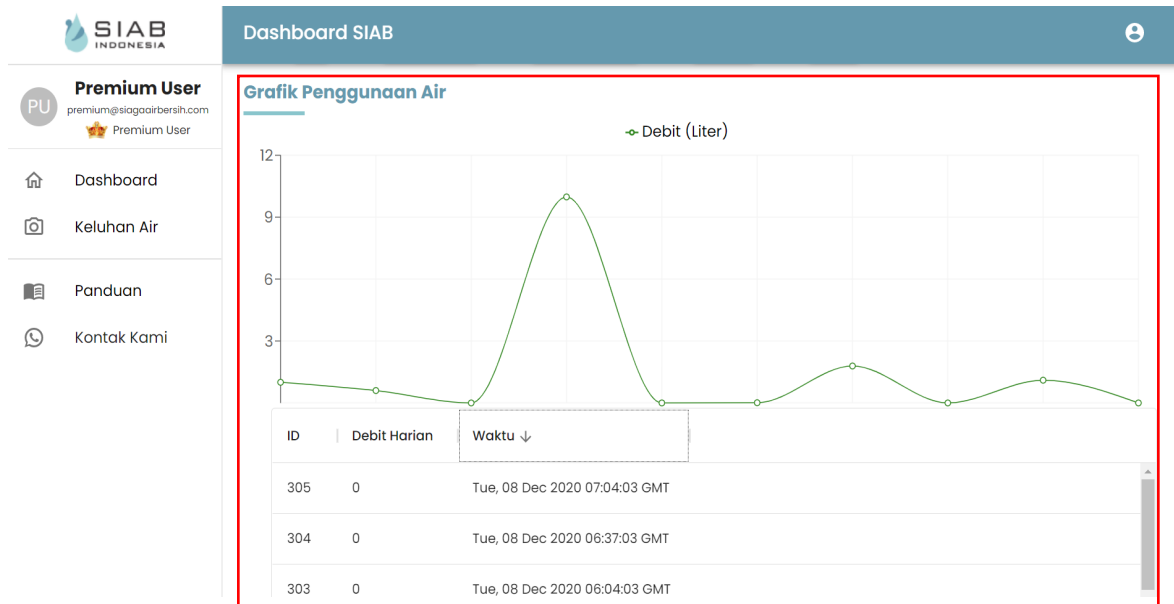


2. Kemudian, di bagian bawahnya, terdapat fitur "Nilai Sensor" yang digunakan untuk melihat kualitas air yang anda miliki.



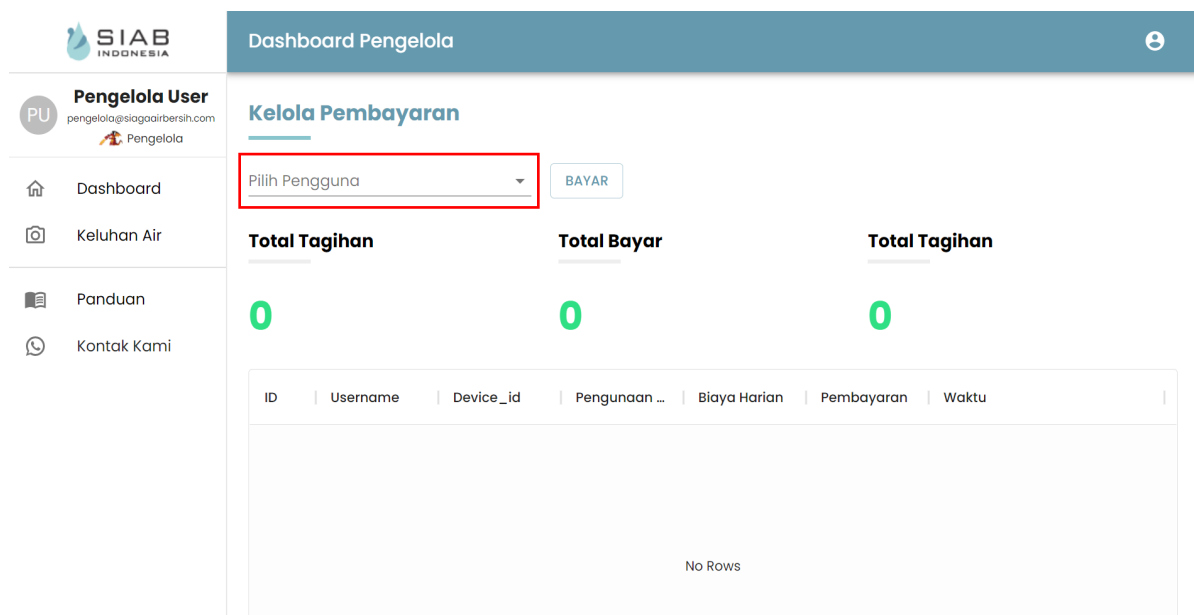


3. Di bagian paling bawah terdapat fitur "Grafik Penggunaan Air" yang berisi grafik dan juga tabel data penggunaan air anda setiap tiga puluh menit.



#### H. Akun "Pengelola"

1. Akun "Pengelola" merupakan akun yang ditunjuk oleh admin SIAB, yang ditujukan untuk dapat mengelola tagihan, dan pembayaran dari user-user premium.



- Untuk dapat mengakses tagihan dan pembayaran dari user premium yang diinginkan, klik "Pilih Pengguna" lalu klik nama penggunanya, maka akan muncul data dari pengguna yang diinginkan.

**SIAB INDONESIA**

**Dashboard Pengelola**

**Pengelola User**  
pengelola@siagaairbersih.com  
Pengelola

**Kelola Pembayaran**

Pilih Pengguna  
**Premium User** **BAYAR**

**Total Tagihan** **0** **Total Bayar** **0** **Total Tagihan** **0**

ID	Username	Device_id	Pengunaan ...	Biaya Harian	Pembayaran	Waktu
No Rows						

- Setelah memilih pengguna yang diinginkan, maka akan muncul total tagihan, total pembayaran yang sudah dilakukan oleh pengguna, dan total sisa tagihan yang perlu dibayarkan.

**SIAB INDONESIA**

**Dashboard Pengelola**

**Pengelola User**  
pengelola@siagaairbersih.com  
Pengelola

**Kelola Pembayaran**

Pilih Pengguna  
**Premium User** **BAYAR**

**Total Tagihan** **1068969** **Total Bayar** **7000** **Total Tagihan** **-1061969**

ID	Username	Device_id	Pengunaan ...	Biaya Harian	Pembayaran	Waktu ↓
305	Premium	2	0	0	0	Tue, 08 Dec 2020 07:04:03 GMT
304	Premium	2	0	0	0	Tue, 08 Dec 2020 06:37:03 GMT
303	Premium	2	0	0	0	Tue, 08 Dec 2020 06:04:03 GMT

4. Kemudian pada bagian bawahnya, terdapat tabel yang berisi username pengguna, device\_id yang dimiliki oleh pengguna, data penggunaan air harian pengguna, biaya air harian pengguna, pembayaran yang sudah dilakukan oleh pengguna, dan catatan waktu data itu dibuat.

**SIAB INDONESIA**

**Dashboard Pengelola**

**Pengelola User**  
pengelola@siagaairbersih.com  
Pengelola

Dashboard  
Keluhan Air  
Panduan  
Kontak Kami

**Kelola Pembayaran**

Pilih Pengguna  
Premium User **BAYAR**

**Total Tagihan**  
**1068969**

**Total Bayar**  
**7000**

**Total Tagihan**  
**-1061969**

ID	Username	Device_id	Penggunaan ...	Biaya Harian	Pembayaran	Waktu ↓
305	Premium	2	0	0	0	Tue, 08 Dec 2020 07:04:03 GMT
304	Premium	2	0	0	0	Tue, 08 Dec 2020 06:37:03 GMT
303	Premium	2	0	0	0	Tue, 08 Dec 2020 06:04:03 GMT

5. Jika user telah melakukan pembayaran, maka pengelola harus mencatat pembayaran tersebut dengan cara klik tombol "BAYAR".

**SIAB INDONESIA**

**Dashboard Pengelola**

**Pengelola User**  
pengelola@siagaairbersih.com  
Pengelola

Dashboard  
Keluhan Air  
Panduan  
Kontak Kami

**Kelola Pembayaran**

Pilih Pengguna  
Premium User **BAYAR**

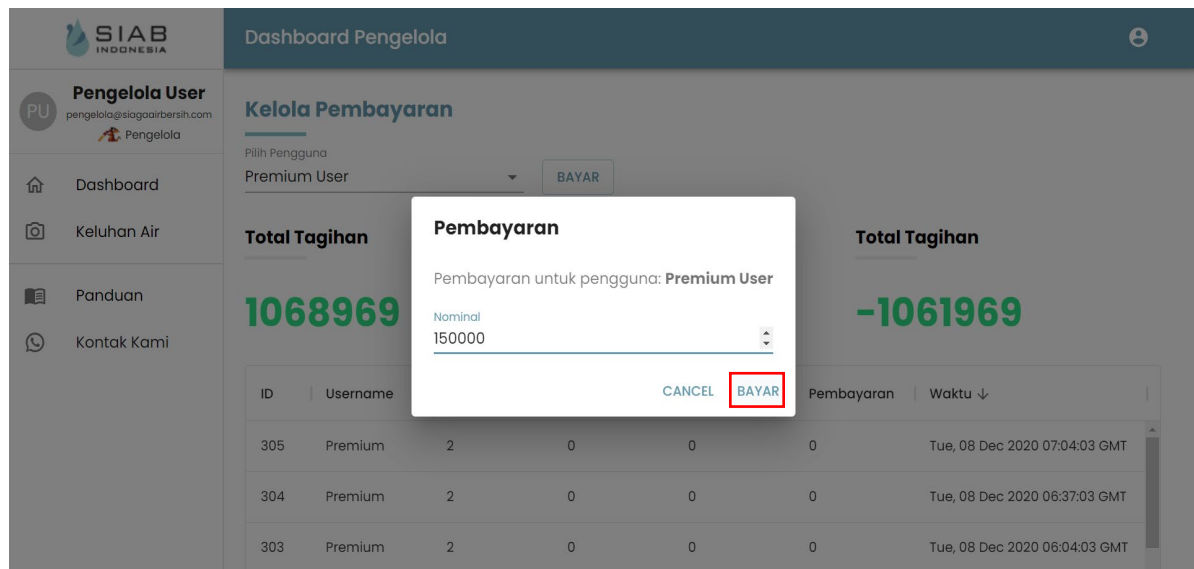
**Total Tagihan**  
**1068969**

**Total Bayar**  
**7000**

**Total Tagihan**  
**-1061969**

ID	Username	Device_id	Penggunaan ...	Biaya Harian	Pembayaran	Waktu ↓
305	Premium	2	0	0	0	Tue, 08 Dec 2020 07:04:03 GMT
304	Premium	2	0	0	0	Tue, 08 Dec 2020 06:37:03 GMT
303	Premium	2	0	0	0	Tue, 08 Dec 2020 06:04:03 GMT

6. Kemudian kotak isian pembayaran akan muncul, dan pengelola harus menuliskan nominal yang dibayarkan oleh pengguna pada kotak tersebut, lalu klik tombol "BAYAR".



7. Kemudian sistem akan terupdate otomatis, dan datanya terekam di tabel juga.

