



V.5
APLIKASI ABSENSI
SUPPORT PHP 7.4

- Absen Menggunakan Selfie Recognition
- Absen Menggunakan QR CODE
- Absen Bisa pakai mesin scanner
- Absen bisa menggunakan Laptop
- Radius Lokasi bisa di nonaktifkan
- Laporan Absensi Lengkap
- Notifikasi ke WhatsApp
- Laporan Kerja/Uraian Kerja
- Cuti, izin, Overtime
- Terdapat Artikel/Informasi
- Slider atau banner Promo
- Live Chat ke Admin
- Dan masih banyak lagi

WWW.S-WIDODO.COM | 083160901108

s-widodo.com

ORIGINAL

PANDUAN APLIKASI

Cara Install Website di Localhost

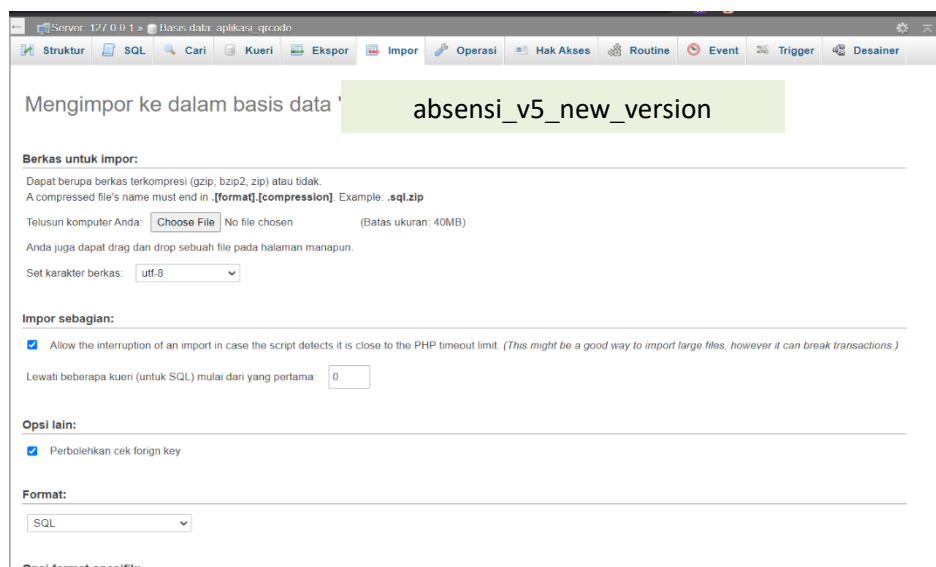
Sebelum melakukan instalasi/konfigurasi Aplikasi laptop/pc Anda harus terinstall

Xampp versi 7.4.6-0 atau dengan versi php 7.2 silahkan [download disini](#)

Jika sudah terinstall atau sudah ada Xampp didalam laptop/pc Anda silahkan jalankan.



1. Buat Folder dengan nama (**absensi-v5**) di **C:\xampp\htdocs\absensi-v5**
2. Lalu **Extract** dalam folder tersebut.
3. Buat **Database** dengan nama (**absensi_v5_new_version**) dalam phpMyAdmin <http://localhost/phpmyadmin>.
4. Klik Tab Import Lalu import/upload file **absensi_v5_new_version.sql** dalam folder **Database** seperti gambar dibawah ini



Setelah Klik tombol **KIRIM** database Anda berhasil dibuat.



Cara Konfigurasi Koneksi Database

1. Buka Folder **sw-library** -> lalu buka **file config.php**, silahkan sesuaikan koneksi databasenya yang perlu di perhatikan adalah nama database seperti dibawah ini:

```
1 <?php @session_start(); //error_reporting(0);
2 // ----- Koneksi Database -----
3 $DB_HOST    = 'localhost';
4 $DB_NAME    = 'absensi_v5_new_version'; // Nama database
5 $DB_USER    = 'root'; // User Database
6 $DB_PASSWD  = ''; // Password Database
7 // ----- Koneksi Database -----
8 @define("DB_HOST", $DB_HOST);
9 @define("DB_NAME", $DB_NAME);
10 @define("DB_USER", $DB_USER);
11 @define("DB_PASSWD" , $DB_PASSWD);
```

Perhatikan **\$DB_NAME** artinya nama database, silahkan sesuaikan dengan nama databsenya Anda jika sudah sesuai tidak perlu diubah.



Silahkan akses aplikasi dengan url sebagai berikut :

1. Sebagai Pegawai/User

Url : <http://localhost/absensi-v5>

Username : swidodo.com@gmail.com

Password : 123456

2. Sebagai Admin

Url : <http://localhost/absensi-v5/sw-admin>

Username : Widodo

Password : 123456

Jika Gambar/foto tidak tampil silahkan setting url/domainnya di menu pengaturan web dan ubah alamat websitenya seperti dibawah ini

The screenshot shows the 'PENGATURAN WEB' (Web Settings) form in the S-Widodo Admin Panel. The form includes the following fields:

- Nama Web: App. Absensi V.5
- Owner: Widodo
- No. Telp: 083160901108
- Email: swidodo.com@gmail.com
- Alamat: Jl. Zainal Bidin Labuhan Ratu ggg Harapan 1 No 18
- Domain/Url Web: <http://localhost/absensi-v5> (highlighted with a red box)
- Logo Web: s-widodo.com

***Sesuaikan alamat website dengan url yg ada di browser**

0831-6090-1108

swidodo.com@gmail.com

www.s-widodo.com

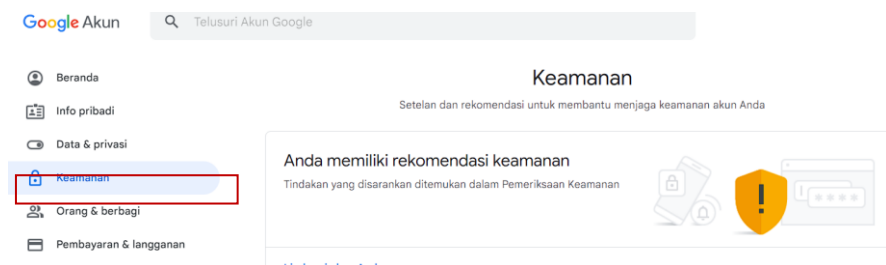


Setting Server Email (Notifikasi Ke Email)

SMTP Gmail sebagai alternatif SMTP gratis untuk pengiriman pesan menggunakan script yang telah dibuat. SMTP diperlukan apabila php mail dinonaktifkan oleh provider hosting, hal tersebut karena menanggulangi spamming yang marak terjadi. Anda dapat menggunakan SMTP di cpanel atau SMTP di gmail, berikut langkah-langkahnya :

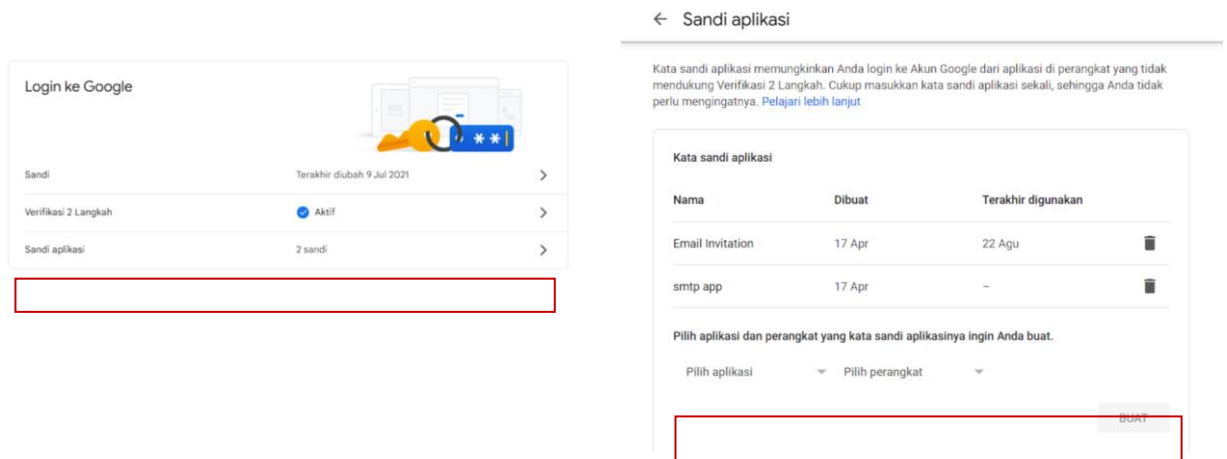
Aktifkan APP Password

1. Kunjungi halaman myaccount.google.com (pastikan sudah login akun gmail)
2. Klik menu sidebar sebelah kiri Security/Kemanan

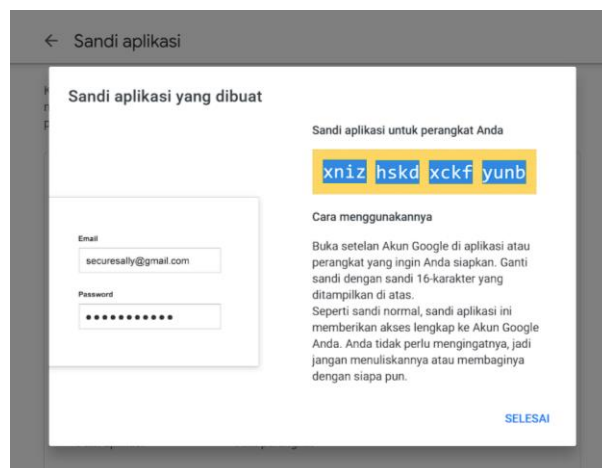




3. Silahkan pilih sandi aplikasi/ App passwords, maka akan tampil seperti gambar dibawah ini (Jika tidak ada maka aktifkan mode 2 Langkah verifikasi dahulu)



4. Silahkan Pilih aplikasi, Lainnya, Ketik contoh Email Absent, Klik Buat
5. Tampil Popup password, silahkan disalin dan simpan dulu





6. Izinkan Aplikasi kurang aman

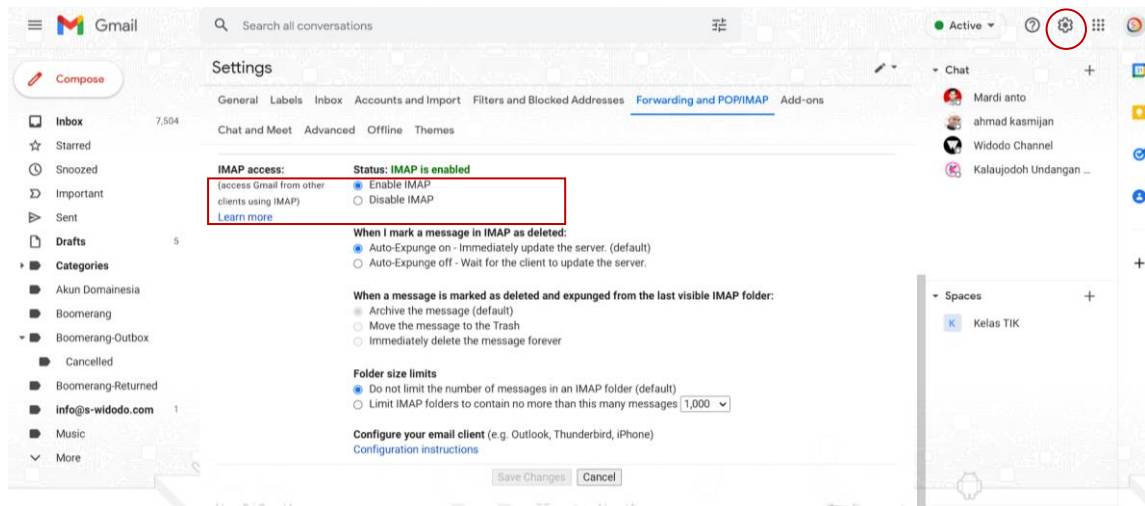
Google memblokir aplikasi yang tidak memenuhi standar, maka itu anda dapat izinkan aplikasi kurang aman agar dapat menggunakan SMTP gmail (salah satunya).

a. Kunjungi

halaman myaccount.google.com/u/2/lesssecureapps (pastikan sudah login akun gmail)

b. Geser ke kanan untuk AKTIF jika sudah tidak ada lewati

7. Kalau sudah, buka Gmail, Klik Gear Pengaturan dan klik tombol settig all, Semua Setelan, Ke Tab POP/IMAP, Akses IMAP nya diaktifkan, lalu simpan perubahan





8. Password email yang barusan tadi kita buat simpan didalam form pengaturan server email, Silahkan ubah **Email/username** sama **password SMTP** saja

PENGATURAN SERVER EMAIL

Email/Username
swidodo.com@gmail.com

Password SMTP
uppaqftddopetqbw

Host Mail Server
smtp.gmail.com

Mail Server Port
465

No

PENGATURAN API LOGIN GOOGLE

Client ID

Google Secret

Yes

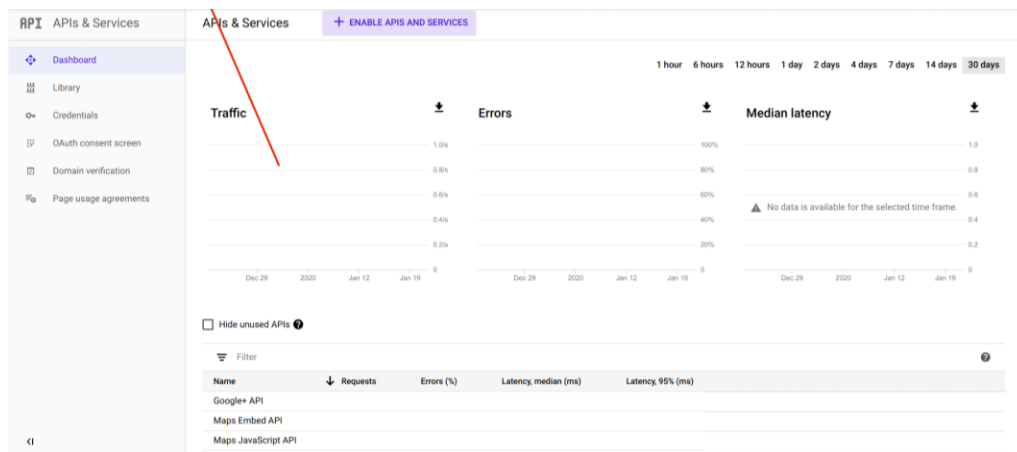
* Yang perlu diganti hanya Form **Password SMTP** dan **Email/Username** dengan Email yang terdaftar.



SETTING LOGIN DENGAN GOOGLE

Pada langkah ini, kita akan membuat Proyek baru dulu di Google API untuk mendapatkan Client ID dan Client Secret untuk akses Google API nya. Berikut ini langkah-langkahnya :

1. Buka Google APIs : <https://console.developers.google.com>.
2. Klik Icon Dropdown pada menu atas.





3. Lalu akan muncul Popup. Klik tombol **NEW PROJECT**

Select a project

Search projects and folders

NEW PROJECT

RECENT	ALL
Name	ID
✓ API Project ?	api- [redacted]
• Tr [redacted] ?	tra [redacted]
• Test ?	se [redacted]
• Hu [redacted] ?	hun [redacted]
• D [redacted] ?	dis [redacted]

4. Akan muncul Form New Project, Silahkan isikan Project Name sesuai nama proyek yang akan Anda buat. Lalu klik tombol CREATE.

New Project

You have 19 projects remaining in your quota. Request an increase or delete projects. [Learn more](#)
[MANAGE QUOTAS](#)

Project name *
My Project 77416 ?

Project ID: big-mender-265804. It cannot be changed later. [EDIT](#)

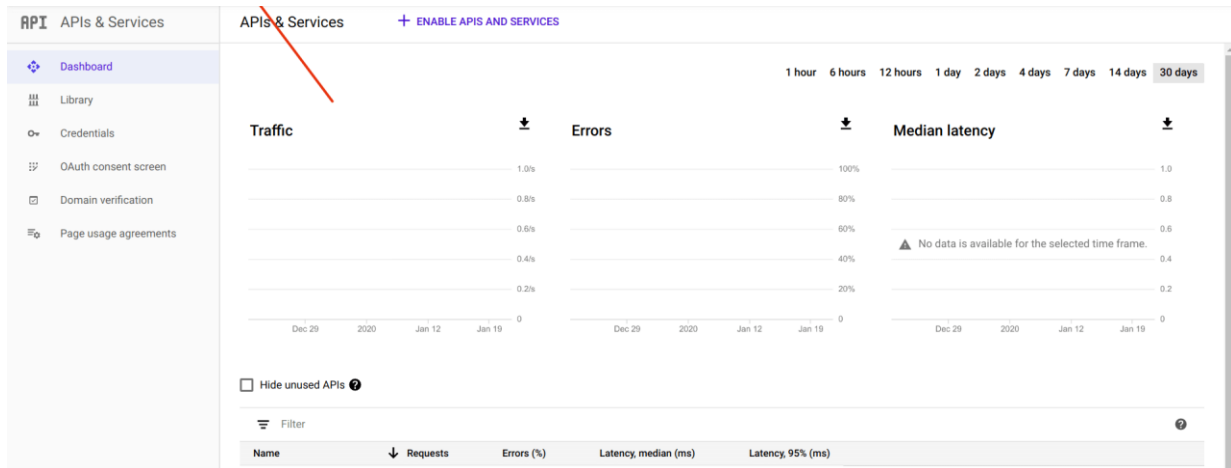
Location *
No organization [BROWSE](#)

Parent organization or folder

[CREATE](#) [CANCEL](#)



5. Anda akan dibawa kembali ke halaman awal, klik icon Dropdown kembali pada menu atas.



6. Akan muncul Popup, klik nama proyek yang barusan Anda buat.

Select a project NEW PROJECT

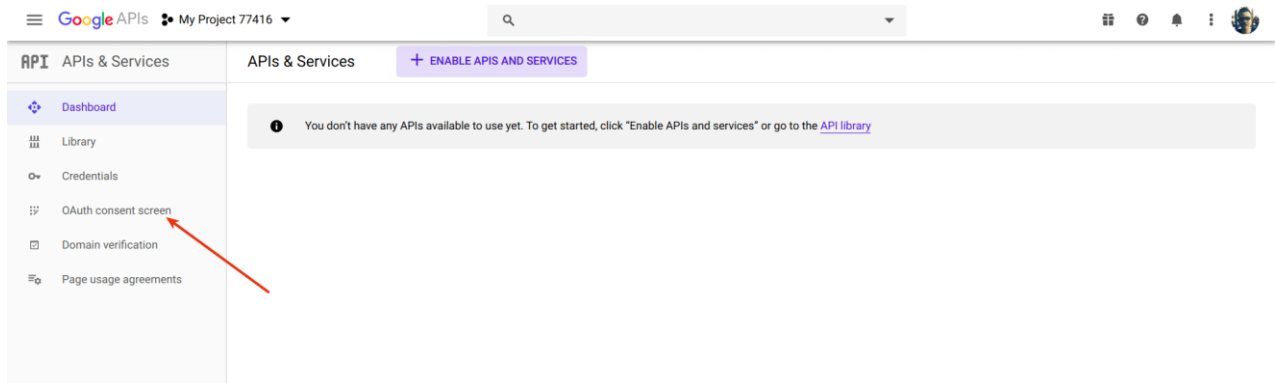
Search projects and folders

RECENT ALL

Name	ID
My Project 77416 ?	big-mender-265804
✓ API Project ?	api-project-389817304502
Tracesync Music ?	tracesync-music
Test ?	sage-sunrise-220403
Humas Protokoler Bone Bolango ?	humas-protokoler-bone-bolango
Disdik Jabar ?	disdik-jabar-1523493674286



7. Setelah itu, klik menu OAuth consent screen pada menu kiri



8. Akan muncul Form OAuth Consent Screen, silahkan pilih External, lalu klik tombol **CREATE**

OAuth consent screen

Choose how you want to configure and register your app, including your target users. You can only associate one app with your project.

User Type

☐ Internal ?

Only available to users within your organization. You will not need to submit your app for verification.

☐ External ?

Available to any user with a Google Account.

CREATE



9. Kemudian akan ada form baru, silahkan isi Application Name dan Application Logo. Lalu klik tombol **SAVE** yang ada di paling bawah form

This shows in the consent screen, and helps end users know who you are and contact you

App name *

Aplikasi Absensi

The name of the app asking for consent

User support email *

swidodo.com@gmail.com

For users to contact you with questions about their consent

App logo

BROWSE

Upload an image, not larger than 1MB on the consent screen that will help users recognize your app. Allowed image formats are JPG, PNG, and BMP. Logos should be square and 120px by 120px for the best results.

How is this info presented to users?

This is the consent screen that users see

Sign in with Google

App Name wants to access your Google Account

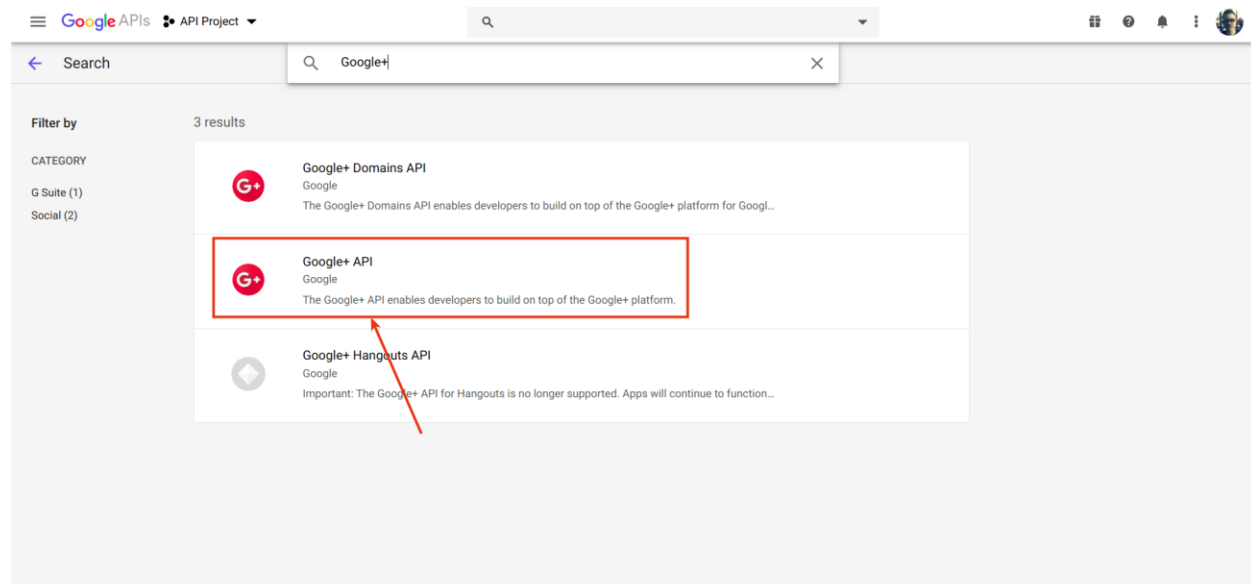
This will allow App Name to:

Make sure you trust App Name

You may be sharing sensitive info with this site or app. Learn why App Name will handle your data by reviewing the terms of service and privacy policies. You can always see or remove access in your Google Account.

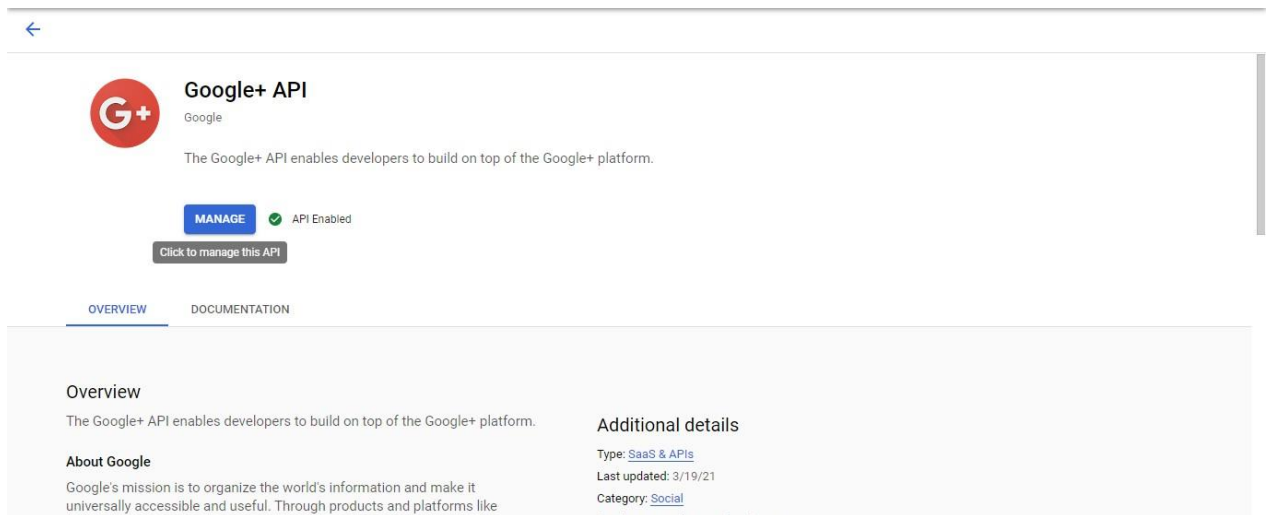
Learn about the risks

10. Klik Menu Library, Pilih Google+ API

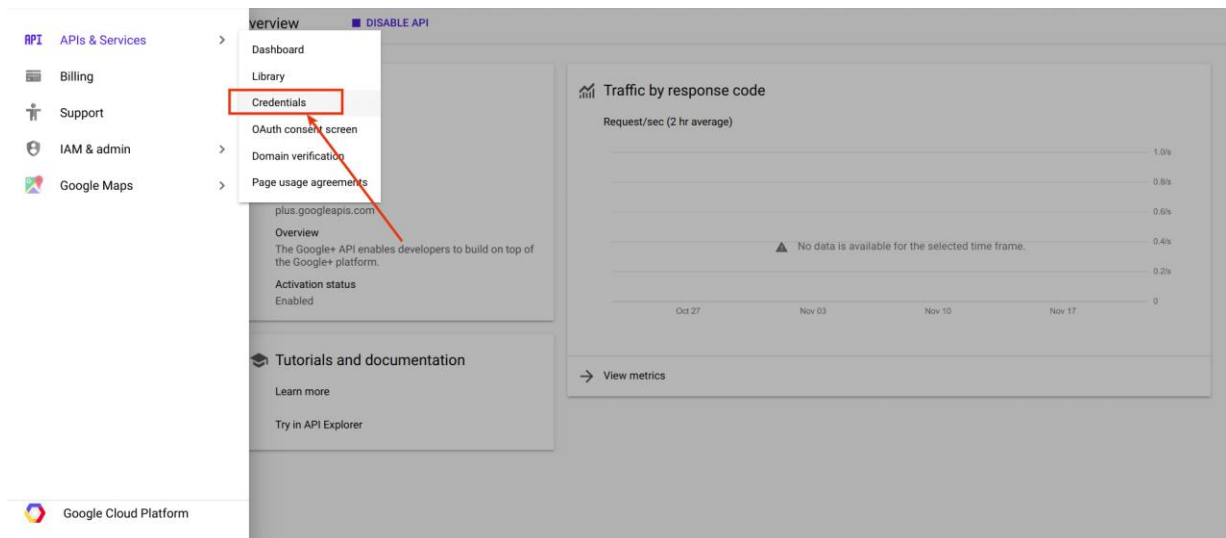




11. Klik tombol “ENABLE”

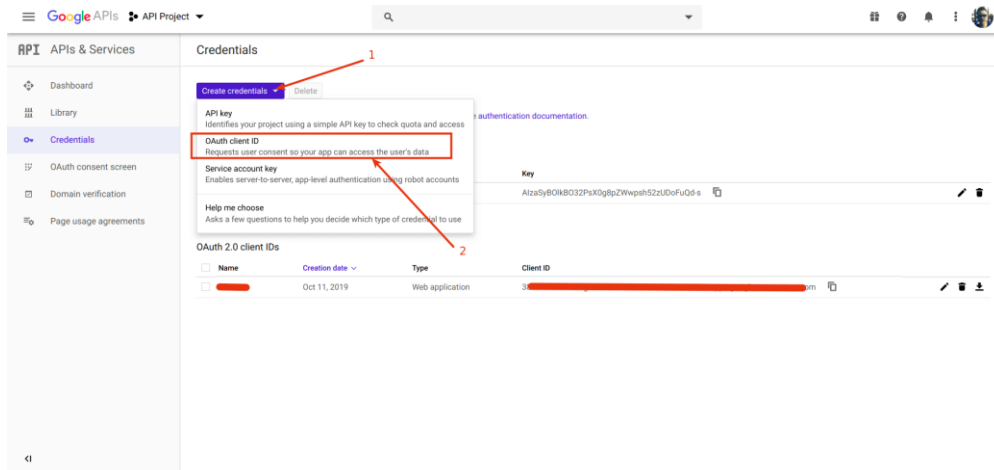


12. Klik Tombol Menu diatas kiri.





13. Pada Menu Credentials, Klik tombol "Create credentials". Lalu pilih "OAuth client ID".



14. Isi inputan pada form tersebut sesuai gambar dibawah ini :

Name *
Web client 1
The name of your OAuth 2.0 client. This name is only used to identify the client in the console and will not be shown to end users.

Client ID
482205120603-hf6aqr1mgr29ubs2qtrcmfmm2ukib.apps.googleusercontent.com

Client secret
7EjMuD8XO88nR-5mtoYhh4Y3

Creation date
May 11, 2021 at 3:29:22 PM GMT+7

Authorized JavaScript origins
For use with requests from a browser
+ ADD URI

Authorized redirect URIs
For use with requests from a web server
URIs *

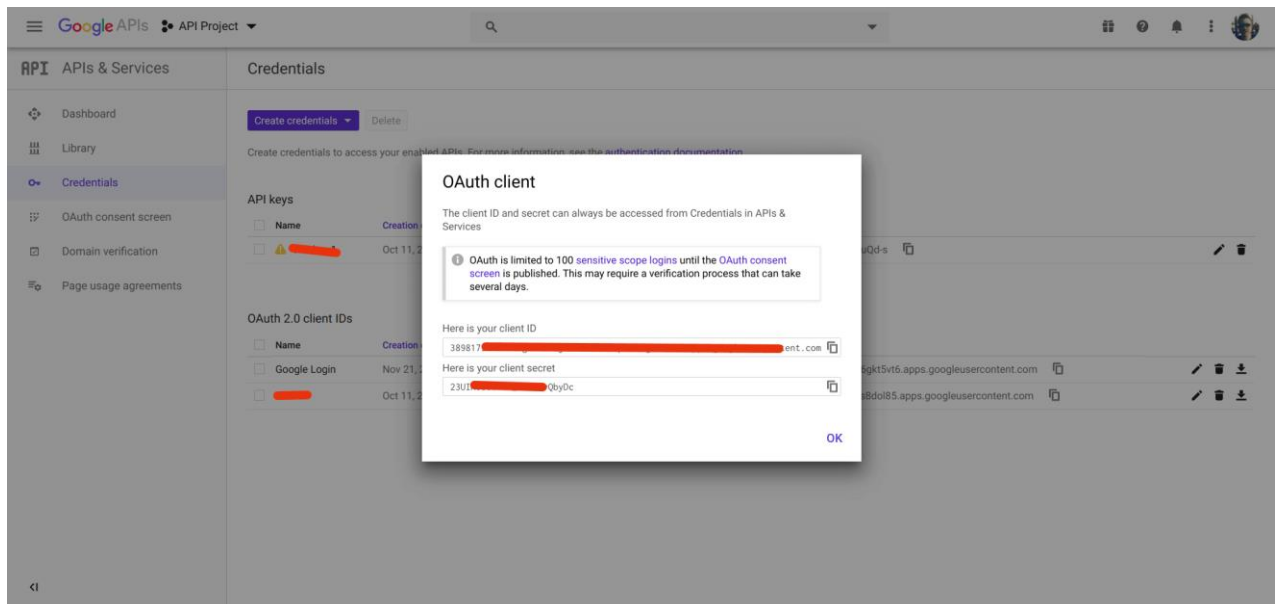
+ ADD URI

SAVE CANCEL

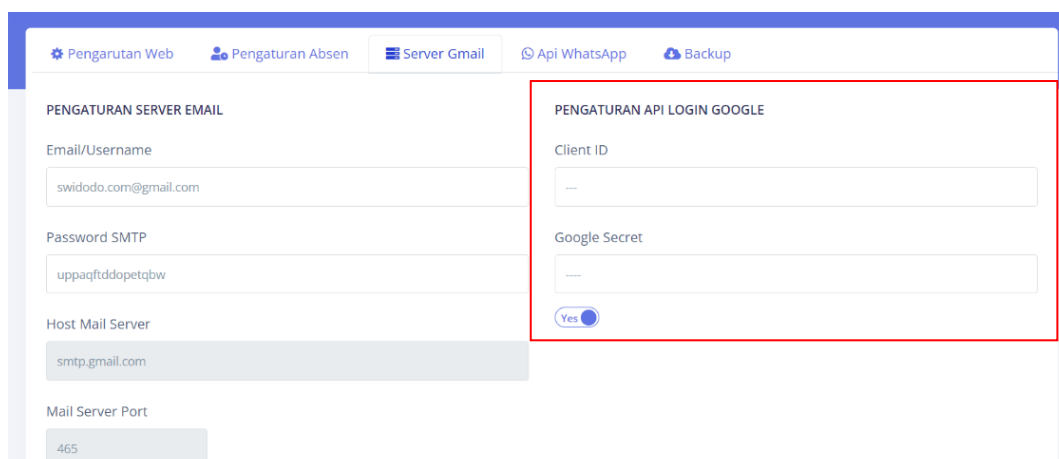


15. Setelah diisi silahkan klik tombol **Create**

16. Akan muncul sebuah Popup OAuth Client, yang isinya adalah Client ID dan Client Secret yang kita butuhkan untuk menggunakan Google API ini

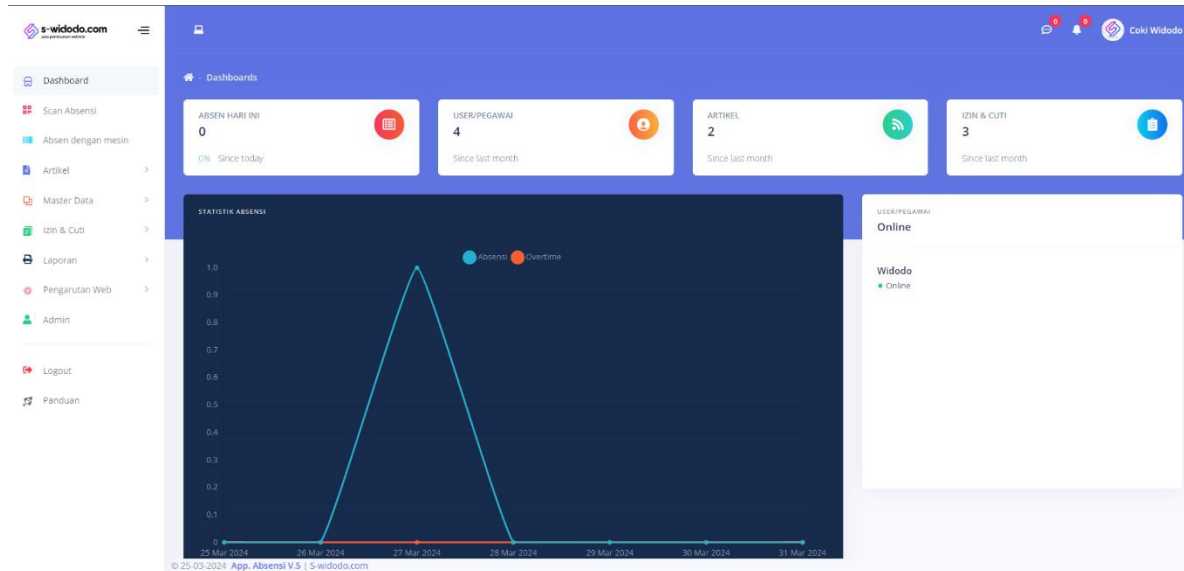


Silahkan Simpan Client ID dan Client Secret didalam tab pengaturan Gmail

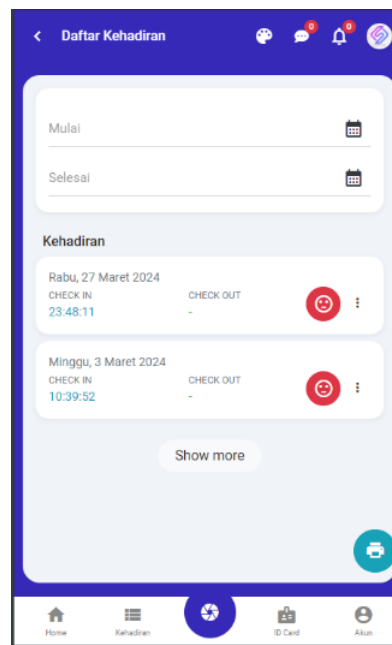
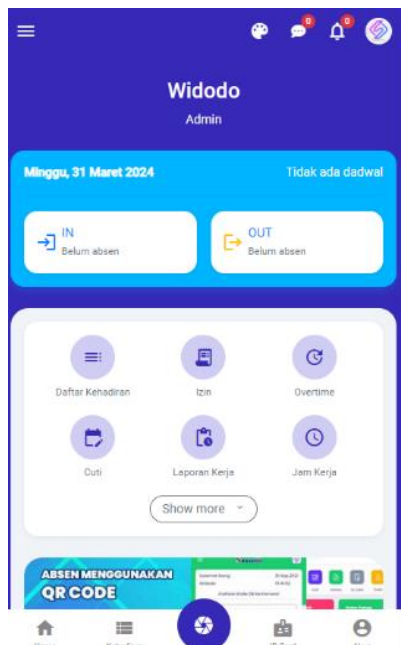




LAMPIRAN



FRONT END





Untuk panduan install di hosting kurang lebih sama hanya saja di hosting harus membuat database dan mengupload file projectnya untuk tutorialnya bisa di lihat di siini : <https://www.domainesia.com/panduan/topik/permulaan>

Rekomendasi Hosting Diskon 20% :

<https://www.domainesia.com/?aff=568>

Jika ada waktu bantu menulis testimoni yang membangun ya kang lelalaui link dibawah ini:

<https://g.page/swidodocom?gm>

Terimakasih.....

--

Salam Kami,

S-widodo.com (Web development service)

Your website and web apps solutions

Office: Jl. Zainal Abidin Labuhan Ratu Gg. Harapan 1 No 18 Bandar Lampung

Kontak

Telp : 083160901108

Facebook : <https://web.facebook.com/swidodocom>

Website : <https://s-widodo.com>

0831-6090-1108 

swidodo.com@gmail.com 

www.s-widodo.com 