

Buku Petunjuk Penggunaan Aplikasi (*User Manual*)

APLIKASI SERTIFIKASI ASPHALT MIXING PLANT (AMP)

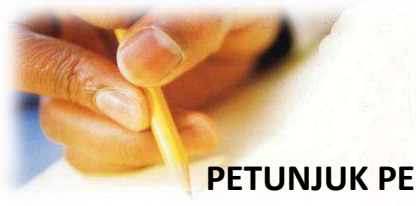


**Balai Besar Pelaksanaan Jalan Nasional
Sumatera Utara**

Copyright © www.amp-4u.com
2022



**Direktorat Jenderal Bina Marga
Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat**



PETUNJUK PENGGUNAAN APLIKASI SERTIFIKASI AMP-4U (LEVEL PEMOHON)

Untuk bisa mengakses/menggunakan Aplikasi Sertifikasi AMP-4U diperlukan Web Browser, Web Browser adalah suatu perangkat lunak atau software yang digunakan antara lain untuk mencari informasi, menjelajahi internet atau mengakses situs-situs yang ada di internet. Seseorang bisa mendapatkan segala informasi yang diinginkan di internet melalui Web Browser yang sudah tersimpan di dalam computer. Ada berbagai macam perangkat Web Browser yang sering digunakan, macam-macam Web Browser antara lain yaitu :

1. Google Chrome
2. Mozilla Firefox
3. Safari
4. Opera
5. Internet Explorer
6. Netscape Navigator



Di antara semua Web Browser yang ada, Google Chrome mungkin yang paling populer. Hampir 60 persen pengguna internet di dunia menggunakan Chrome sebagai Web Browser.

Web Browser keluaran Google ini hampir digunakan di seluruh negara, khususnya negara-negara yang ada di benua Asia, Amerika, dan Eropa.

Aplikasi Sertifikasi AMP-4U ini bisa menggunakan Web Browser Google Chrome, untuk mengaksesnya klik  (logo Google Chrome), kemudian akan tampil halaman Google Chrome dan ketik www.amp-4u.com seperti gambar di bawah ini :



www.amp-4u.com



Add shortcut

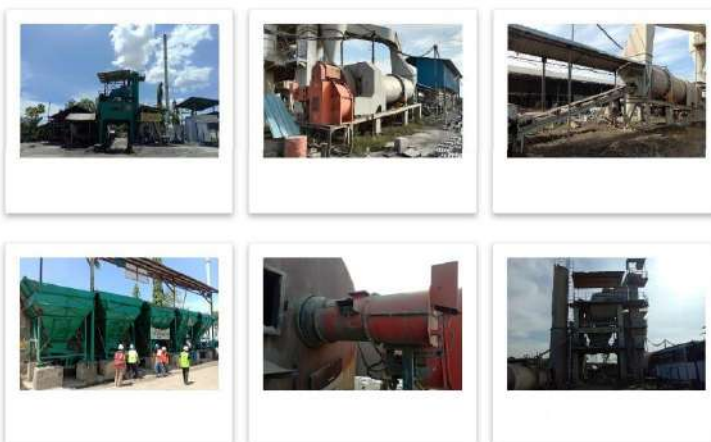
Tampilan halaman utama Aplikasi Sertifikasi AMP-4U :



Download Standar Operasional Prosedur
Download Surat Permisihan Sertifikasi
Download Spesifikasi Umum Bina Marga
Download Daftar Seluruh AMP di Sumut



Gallery

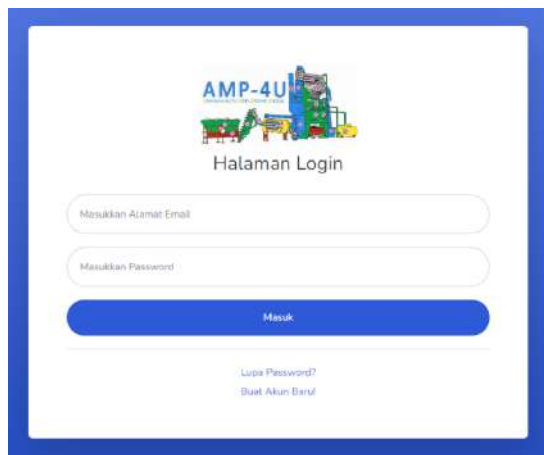


Copyright © www.amp-4u.com 2022



Aplikasi **AMP-4U** ini merupakan sebuah platform yang berisi Standar Operasi Prosedur (SOP) Sertifikasi Laik Operasi *Asphalt Mixing Plant* (AMP) yang bertujuan untuk memudahkan pemohon (pemilik AMP) untuk memperoleh sertifikasi. Pada aplikasi ini, pemeriksa akan melakukan pemeriksaan pada data AMP yang di-*input*-kan oleh pemohon secara *online*. Aplikasi ini meng-**Utamakan Mutu, Ukur, Untung, dan Unggul**.

Tampilan halaman login Aplikasi AMP-4U adalah sebagai berikut :



Pada level **pemohon**, menu dan submenu yang dapat diakses adalah sebagai berikut:

USER:

- ➔ **Profil Saya** ➔ berisi nama, *email*, tanggal bergabung, dan level dari pengguna.
- ➔ **Ubah Profil** ➔ untuk mengubah data pengguna yang meliputi nama dan foto.
- ➔ **Ubah Password** ➔ untuk mengubah *password* pengguna.



**PEMERIKSAAN:**

➔ **Data Pemohon** ➔ berisi data pemohon secara keseluruhan.

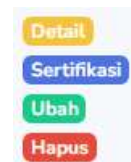
#	Nama Perusahaan	Lokasi	Merk/type	Tahun Pembuatan	Jenis Bahan Bakar	Jenis	Aksi
1	AMP AMP an	a	b	0	g	Batch/ Timbangan	Detail Sertifikasi Ubah Hapus
2	123456	123456	123456	2147483647	werew	Batch/ Timbangan	Detail Sertifikasi Ubah Hapus
3	PT. AMP	Jalan Sakti Lubis Medan	Nigata 800 kg/batch	2010	Solar	Batch/ Timbangan	Detail Sertifikasi Ubah

Tambah Data berfungsi untuk menambah data AMP yang akan disertifikasi, satu Pemohon bisa mendaftarkan lebih dari satu AMP.

Permohonan Ubah Data berfungsi untuk mengubah data AMP berupa komponen-komponen.

Selain menu tersebut di atas ada beberapa menu lainnya yaitu :

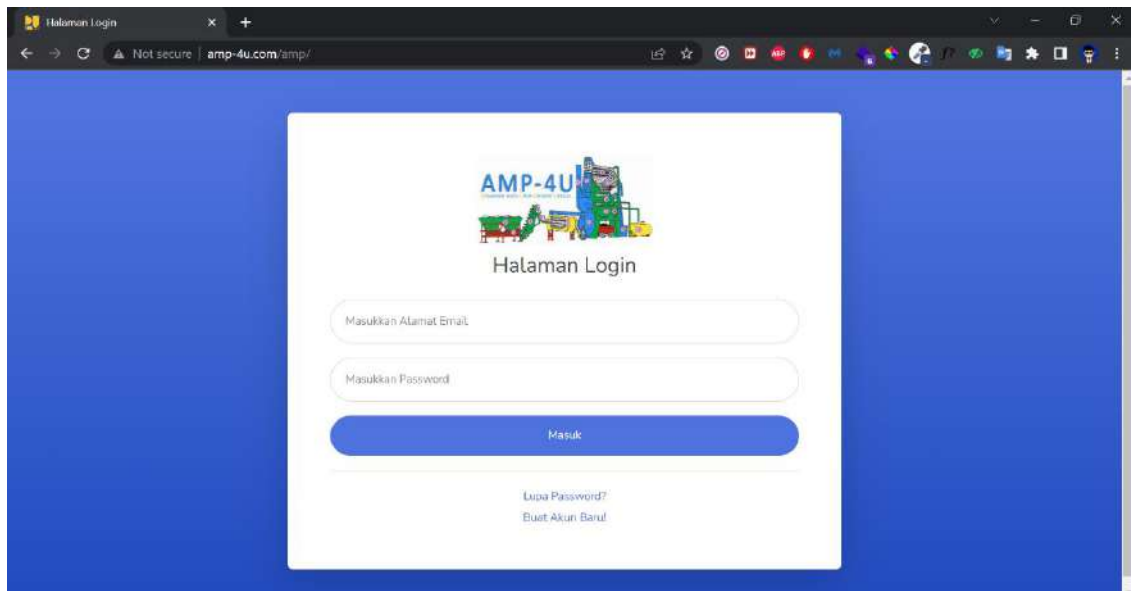
Yang akan dijelaskan lebih detail pada halaman selanjutnya



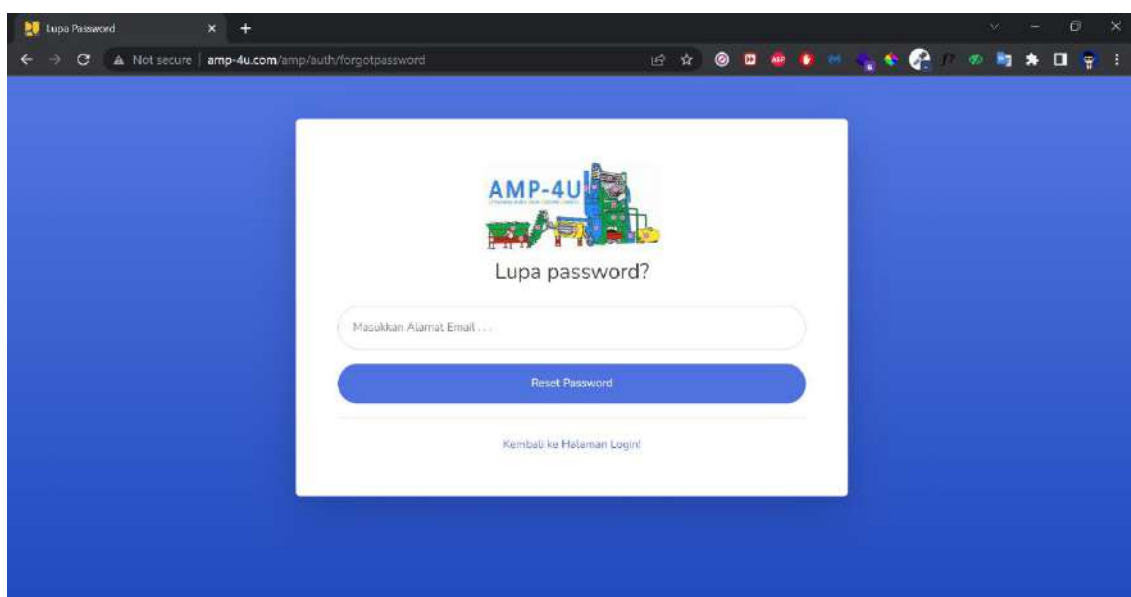


1. Login

Untuk login ke dalam aplikasi dapat mengakses link www.amp-4u.com kemudian klik tombol **Masuk**, atau dapat langsung mengakses link www.amp-4u.com/amp/ kemudian isikan *email* dan *password* yang valid atau terdaftar.



Setelah memasukkan **alamat email** dan **password** yang valid kemudian klik tombol **Masuk**. Apabila *password* yang terdaftar lupa dapat mengklik teks **Lupa Password?** Kemudian isikan alamat *email* yang terdaftar.

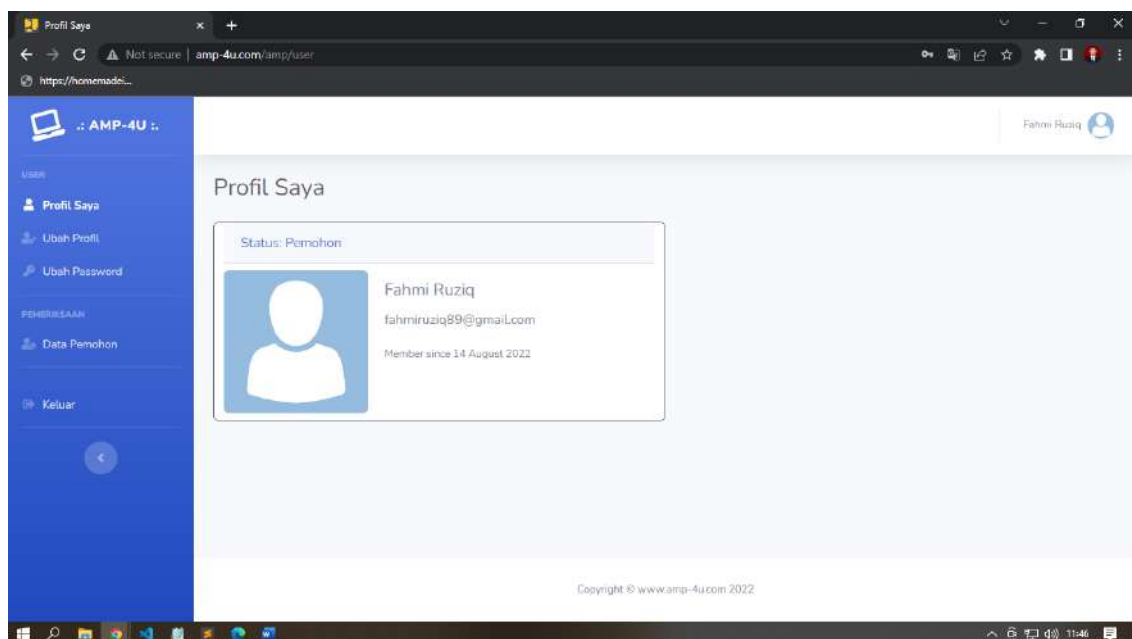




Setelah memasukkan alamat *email* yang terdaftar, klik tombol **Reset Password** kemudian cek pesan masuk di *email* kemudian klik [Reset Password](#). Setelah itu silahkan masukkan *password* yang baru.

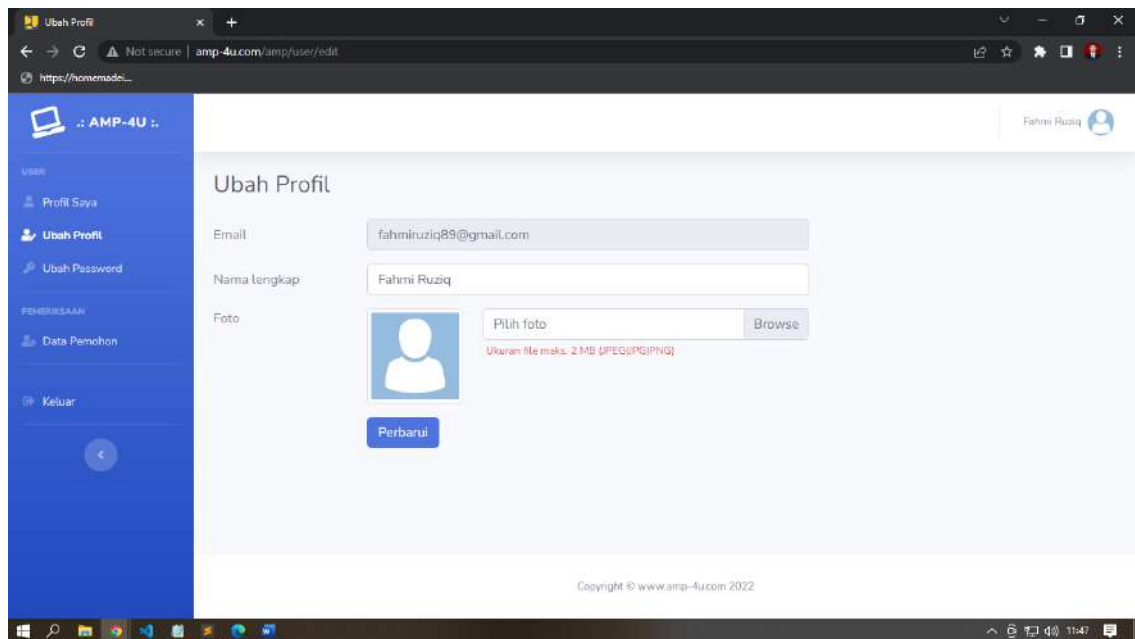
2. Profil Saya

Pada submenu profil saya berisikan status (level) dari pengguna, nama pengguna, *email* pengguna, dan tanggal berapa pengguna bergabung (terdaftar) di aplikasi. Tidak ada yang dapat dikelola pada halaman ini.





3. Ubah Profil



Pada submenu **Ubah Profil**, pengguna dapat mengubah nama pengguna dan foto pengguna dengan Langkah sebagai berikut:

- Pengguna dapat mengubah nama di kolom
- Pengguna dapat mengubah foto dengan klik
- Jika sudah selesai mengubah profil, maka pengguna klik tombol agar nama dan foto berubah.



4. Ubah Password

Ubah Password

Password Saat Ini

Password Baru

Ulangi Password Baru

Ubah Password

Copyright © www.amp-4u.com 2022

Pada submenu **Ubah Password**, pengguna dapat mengubah password dengan mengetikkan **Password Saat Ini**, **Password Baru**, dan **Ulangi Password Baru**.

5. Data Pemohon

Data Pemohon

Tambah Data Permohonan Ubah Data

#	Nama Perusahaan	Lokasi	Merk/type	Tahun Pembuatan	Jenis Bahan Bakar	Jenis	Aksi
---	-----------------	--------	-----------	-----------------	-------------------	-------	------

Copyright © www.amp-4u.com 2022



Pada submenu **Data Pemohon**, pengguna akan melakukan proses penginputan data, antara lain:

5.1. Tambah Data

Klik tombol **Tambah Data** agar pengguna dapat menambah data AMP. Setelah diklik maka muncul halaman berikut ::

Tambah Data Pemohon

Nama perusahaan

Lokasi

Merk/type

Tahun pembuatan

Kapasitas

Nomor registrasi

Kondisi saat ini

Jenis bahan bakar

Pilih jenis

Surat permohonan

Ukuran file maks. 2 MB (PDF)

Izin lingkungan

Ukuran file maks. 2 MB (PDF)

Hasil kalibrasi

Ukuran file maks. 2 MB (PDF)

Pengguna dapat mengisi data AMP dan mengupload Surat permohonan, Izin lingkungan, dan Hasil kalibrasi dengan ukuran masing-masing file maksimal 2 MB. Setelah mengisi data, klik **Tambah**.



Form harus diisi semua, apabila tidak diisi semua maka akan muncul pesan pada halaman seperti di bawah ini :

 **.: AMP-4U .:**

USER

 Profil Saya

 Ubah Profil

 Ubah Password

PEMERIKSAAN

 **Data Pemohon**

 Keluar



Data Pemohon

Field Lokasi wajib diisi.

Field Merk wajib diisi.

Field Tahun Pembuatan wajib diisi.

Field Kapasitas wajib diisi.

Field Nomor Registrasi wajib diisi.

Field Kondisi Saat Ini wajib diisi.

Field Jenis Bahan Bakar wajib diisi.

Field Jenis wajib diisi.

Field Surat Permohonan wajib diisi.

Field Izin Lingkungan wajib diisi.

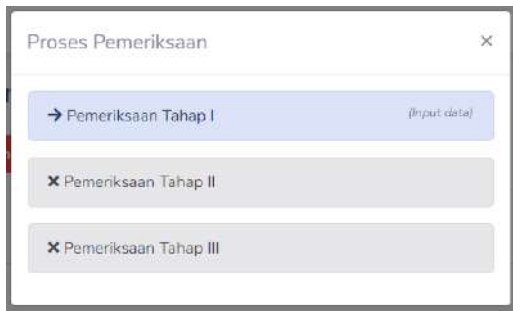
Field Hasil Kalibrasi wajib diisi.

Tambah Data

Permohonan Ubah Data



Selanjutnya apabila semua data telah terisi dan berhasil ditambahkan maka akan tampil sebagai berikut ini :

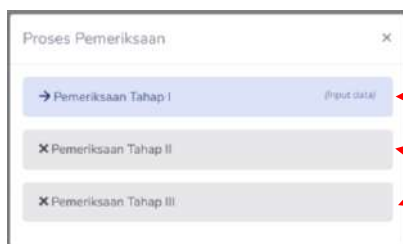


Ini berarti data-data AMP siap untuk diinputkan ke Pemeriksaan tahap I.

5.2. Input Data Tahap I

Untuk memulai menginput data, pemohon menginput data mulai dari Tahap I.

- Klik tombol **Sertifikasi** digunakan untuk melakukan pengajuan pemeriksaan AMP untuk Tahap I, Tahap II, dan Tahap III.



Warna biru menunjukkan dapat meng-input data.

Warna abu-abu menunjukkan belum dapat meng-input data.



Warna hijau menunjukkan pemeriksaan telah selesai dan seluruh data valid.

Warna jingga menunjukkan data sedang diperiksa dan menunggu validasi.



Warna merah menunjukkan pemeriksaan telah selesai namun ada beberapa data yang tidak valid (harus diperbaiki).

b. Pilih **Pemeriksaan Tahap I**.

Tahap I

Not secure | amp-4u.com/amp/pemeriksaan/tahap1/39

https://homemod... AMP-4U

FAHMI RUSIQ

Pemeriksaan Tahap I

Pemeriksaan Teknis
Komponen Peralatan Pencampur Aspal Panas atau
Asphalt Mixing Plant (AMP) Kondisi Tidak Dihidupkan

Pemilik : PT. Nasabe Jaya
Lokasi : Medan
Merit/type : RWM
Tahun Pembuatan : 2022
Jenis : Batch/ Timbangan
Dokumen : [Surat permohonan](#) [Izin lingkungan](#) [Hasil kalibrasi](#)

#	Nama Unit	Aksi
1	Unit Bin Dingin atau Cold Bin	Input

- c. Klik tombol **Input** masing-masing unit, untuk menginput data masing-masing unit. Berikut contoh tampilan input data Unit Bin Dingin atau Cold Bin :

Tahap I

Not secure | amp-4u.com/amp/pemeriksaan/tahap1input/2/39

https://homemod... Unit Bin Dingin atau Cold Bin

* Ukuran file maks. 2 MB (JPEG|PNG)

#	Komponen yang Diperiksa	Kondisi			Foto*	
		Baik	Rusak Lkp.	Tidak Ada		
1	Pelat pemisah antar bin	☐	☐	☐	☐	Pilih foto Browse
2	Dinding bin/hopper	☐	☐	☐	☐	Pilih foto Browse
3	Bukaannya pintu bin	☐	☐	☐	☐	Pilih foto Browse
4	Pintu pengatur bukaan dan penguncinya	☐	☐	☐	☐	Pilih foto Browse
5	Skala meter bukaan	☐	☐	☐	☐	Pilih foto Browse

- d. Pilih kondisi dan upload foto masing-masing komponen. Jika sudah selesai, klik tombol **Simpan** di bagian bawah halaman tersebut.
- e. Ulangi langkah di atas, input data dari unit ke 2 hingga unit ke 18.



- f. Semua data harus diinputkan, apabila ada data yang belum terisi maka akan muncul pesan seperti sebagai berikut ini :

1	Pelat pemisah antar bin	☒	☐	☐	☐	Pilih foto	Browse
2	Dinding bin/hopper	☒	☐	☐	☐	Pilih foto	Browse
3	Bukaan pintu bin	☒	☐	☐	☐	Pilih foto	Browse
4	Pintu pengatur bukaan dan pengundinya	☒	☐	☐	☐	Pilih foto	Browse
5	Skala meter bukaan	☐	☐	☐	☐	Pilih foto	Browse
6	Motor penggerak	☐	☐	☐	☐	Pilih foto	Browse
7	Penggetar	☐	☐	☐	☐	Pilih foto	Browse
8	Pengatur kecepatan	☐	☐	☐	☐	Pilih foto	Browse
9	Konstruksi pendukung/rangka	☐	☐	☐	☐	Pilih foto	Browse
10	Pelindung bin	☐	☐	☐	☐	Pilih foto	Browse

Sebelum menekan tombol **Simpan** pastikan data sudah diisi dengan benar!

- g. Jika telah selesai menginput unit ke 18, maka pemohon dapat mengklik tombol

Lanjut Tahap II

Tahap I

Not secure | amp-4u.com/amp/pemeliharaan/tahap1/39

https://homemodell...

10	Unit Pencampur atau Pugmill (Mixer)	Input
11	Unit Pemasok Aspal	Input
12	Unit Pemasok Filler	Input
13	Unit Tenaga Penggerak	Input
14	Bin Filler	Input
15	Unit Elevator/Conveyor Campuran Aspal Panas	Input
16	Silo (Bin) Penampung Campuran Aspal Panas	Input
17	Laboratorium (Ruangan dan untuk Agregat)	Input
18	Laboratorium (Untuk Aspal dan Campuran)	Input

Sebelum menekan tombol **Ajukan Permohonan** pastikan tidak ada data yang masih kosong!

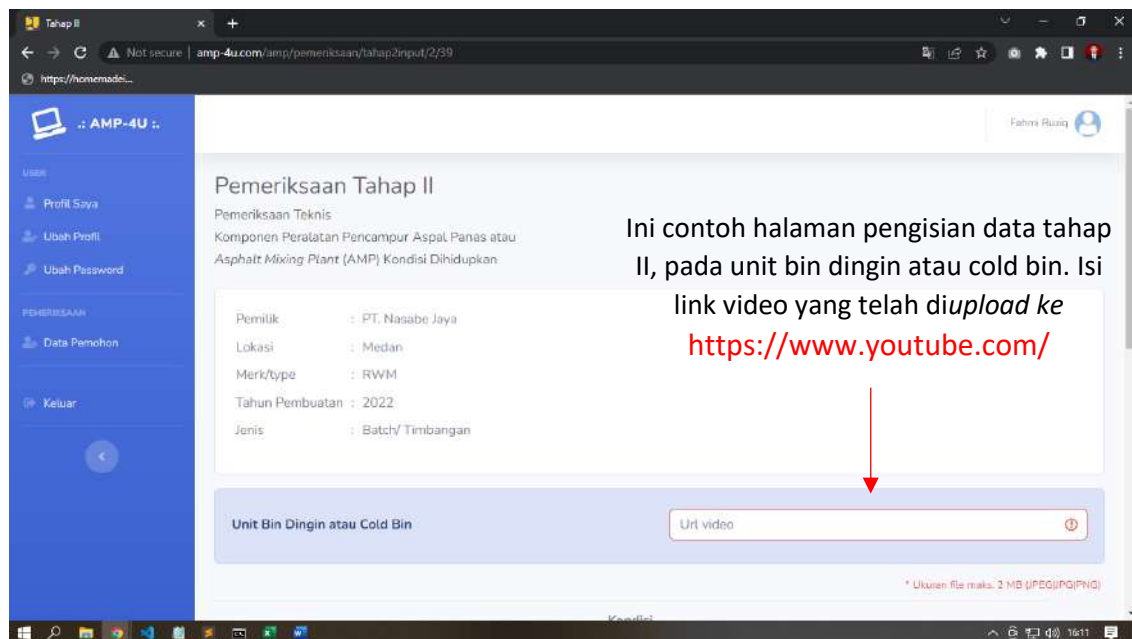
Lanjut Tahap II

Copyright © www.amp-4u.com 2022

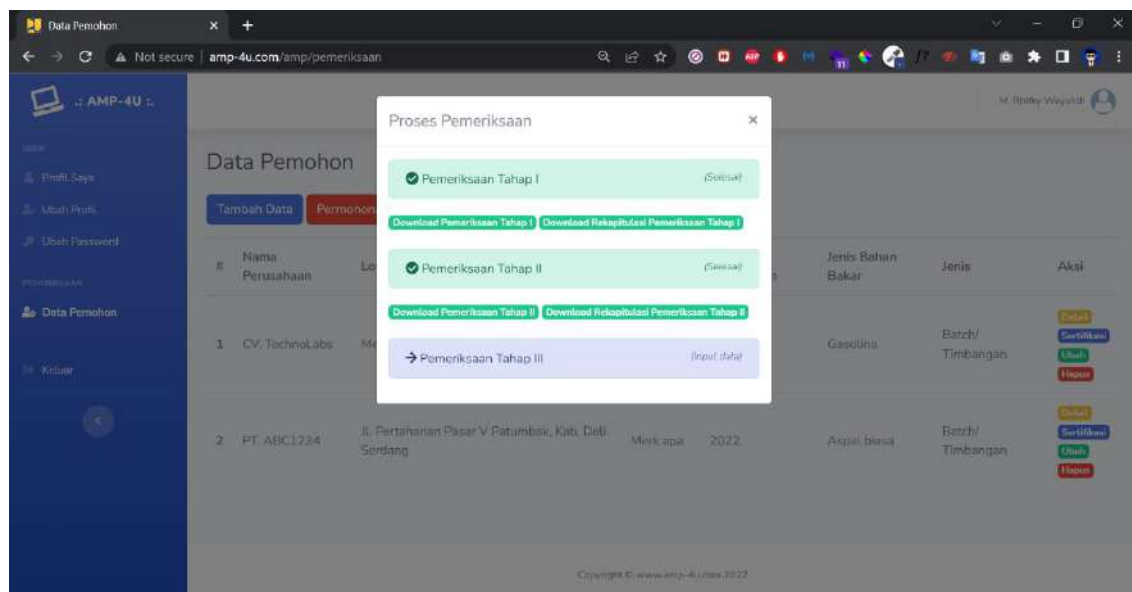


5.3. Input Data Tahap II

Pada proses input tahap II, sebagian besar sama halnya seperti proses input tahap I. Hanya saja pada proses input tahap II, pemohon wajib meng_*upload* video masing-masing unit ke <https://www.youtube.com/>. Setelah diupload, salin link Url video youtube masing-masing unit tersebut ke halaman **input data tahap II**.



Apabila pada tahap Pemeriksaan I dan II berhasil, pemohon bisa men-download hasil pemeriksaan I dan II

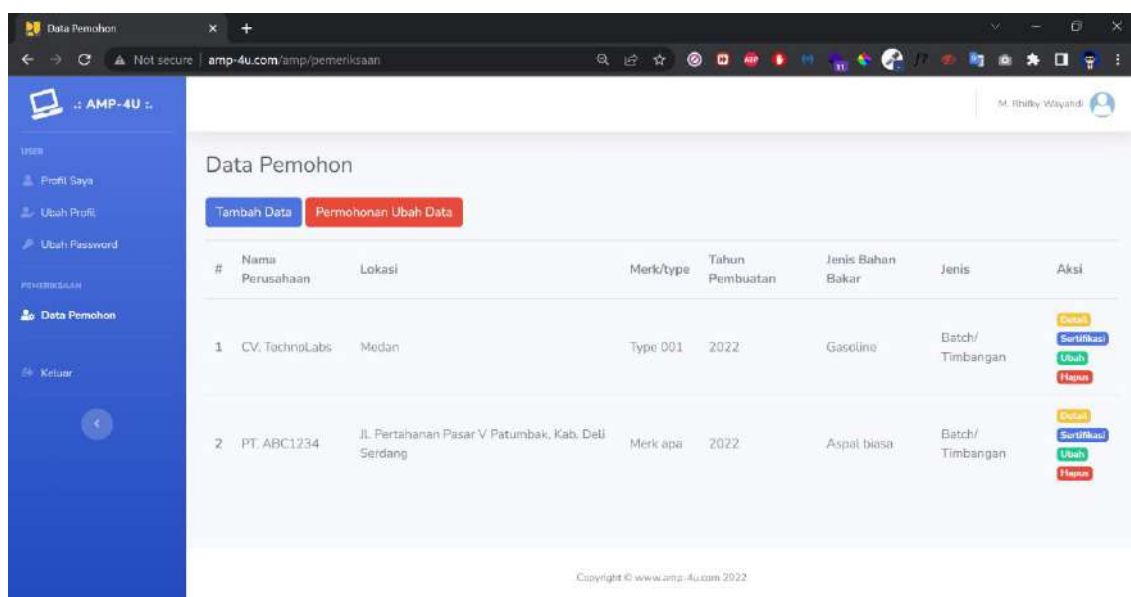




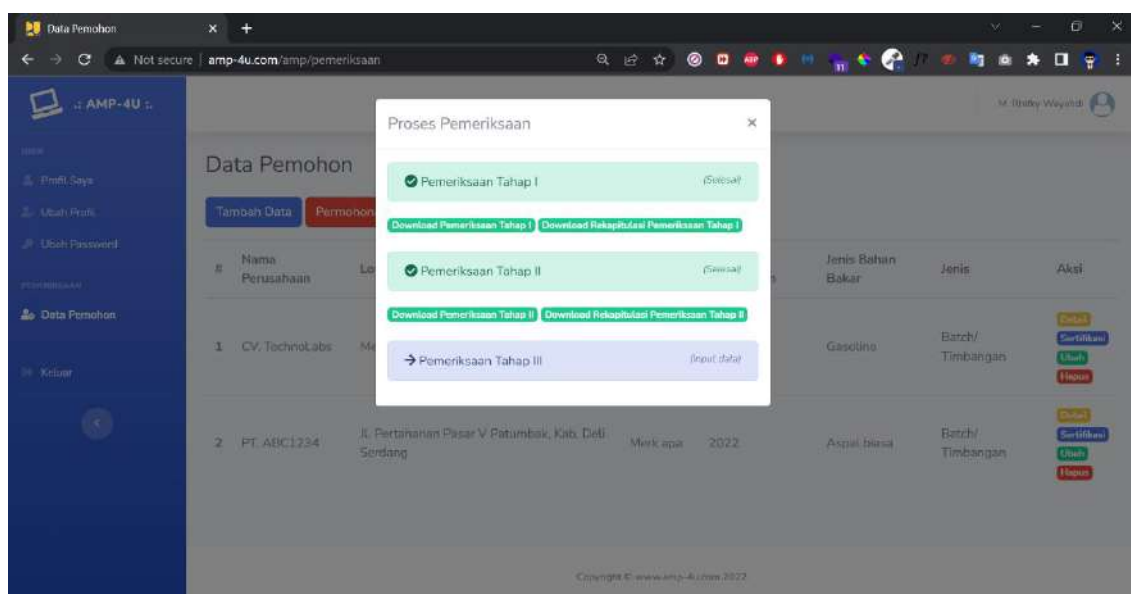
Namun apabila dalam tahap pemeriksaan I dan II ada data yang tidak valid (perbaikan) maka pemohon diharuskan memperbaiki data tersebut dan dapat melakukan pengajuan ulang. Sampai benar-benar dinyatakan oleh tim pemeriksa bahwa data AMP tersebut valid maka pemohon bisa melanjutkan ke tahap Pemeriksaan III.

5.4. Input Data Tahap III

Pada proses input tahap III, sebagian besar sama halnya seperti proses input tahap I dan tahap II.



Klik tombol **Sertifikasi**, kemudian pilih Pemeriksaan Tahap III.





Maka akan tampil halaman input seperti halnya tahap I dan tahap II.

Namun pemohon belum dapat melakukan input data (**Uji lab. belum di-upload**).

Klik tombol **Upload hasil uji lab.** untuk mengupload dokumen hasil uji lab. Setelah di-upload maka tombol input akan aktif.

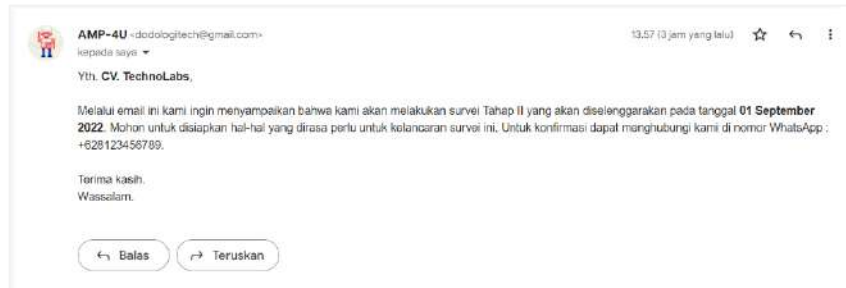
Lakukan penginputan data seperti halnya tahap I dan tahap II, setelah semua data berhasil di-input dapat mengajukan permohonan dengan mengklik tombol **Ajukan Permohonan**

Kemudian pemohon akan mendapatkan notifikasi *email* dari Ketua Pemeriksa yang berisikan tanggal survey, apabila tidak bersedia di tanggal tersebut dapat mengirimkan

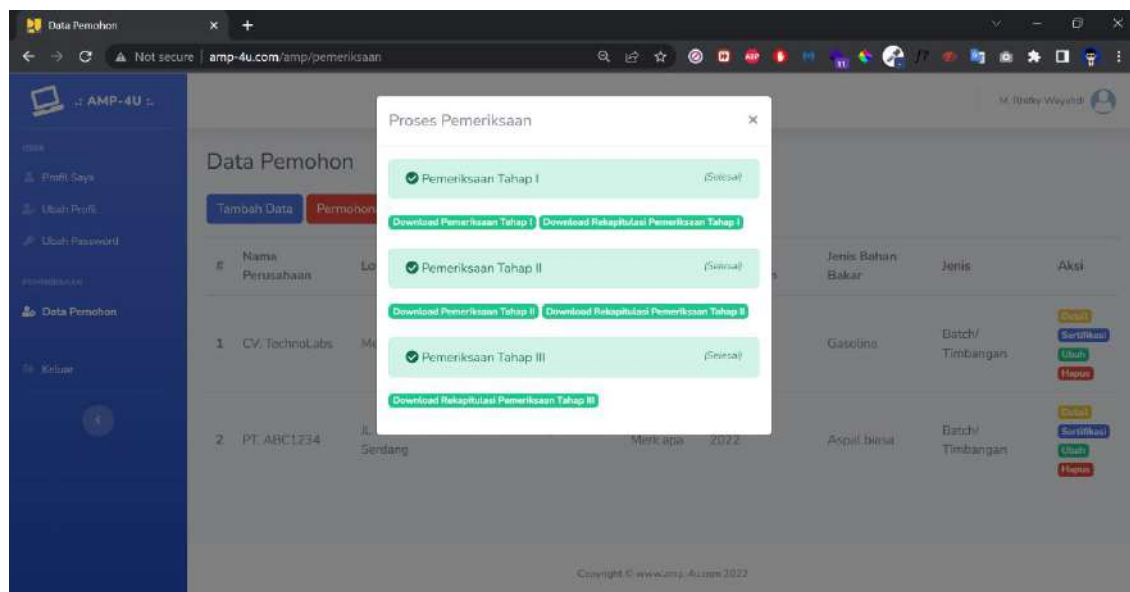


pesan via WA ke contact yang tersedia. Namun apabila bersedia cukup mengabaikan *email* yang diterima.

Berikut contoh email yang akan diterima oleh pemohon:



Apabila telah dilakukan pemeriksaan maka pemohon akan mendapatkan hasil pemeriksaan (data valid / perlu perbaikan) dan pemohon juga akan mendapatkan *email* notifikasi. Apabila perlu perbaikan, pemohon memperbaiki data yang belum valid dan melakukan pengajuan ulang. Apabila data telah valid maka pemohon dapat mencetak hasil rekapitulasi pemeriksaan dan dapat datang ke Balai untuk mengambil sertifikat.



Klik tombol **Download Rekapitulasi Pemeriksaan Tahap III** untuk mendownload / mencetak hasil rekapitulasi penilaian tahap III.



Berikut contoh sertifikat kelaikan operasi AMP yang akan didapatkan oleh pemohon:

