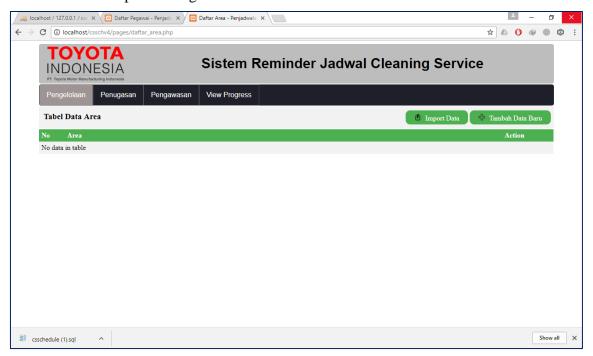
#### **User Manual**

- 1. Untuk membuka aplikasi, buka browser (Sangat disarankan menggunakan Google Chrome, untuk mendukung input berupa tanggal). Kemudian masuk ke alamat localhost/csschv3
- 2. Untuk menggunakan aplikasi ini, user perlu melakukan input data ruangan dan pegawai terlebih dahulu.

### Pengelolaan Area

Untuk melakukan pengelolaan data ruangan, pilih menu Pengelolaan → Data Area. Akan muncul tampilan sebagai berikut.

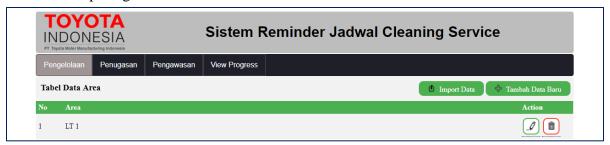


a. Untuk **menambah data baru**, tekan tombol Tambah Data Baru.



Input Data Pegawai		×
Nama Area		
Masukkan nama area		
	Submit	

b. Masukkan nama area kerja. Jika data sudah benar, tekan submit. Data akan muncul di tabel seperti gambar berikut.



c. Untuk **mengubah data**, tekan tombol edit di bagian kanan data yang akan diubah.



Akan muncul tampilan sebagai berikut.



- d. Ubah data dengan data yang baru. Kemudian tekan tombol Submit. Data akan tersimpan pada tabel.
- e. Untuk **menghapus data**, tekan tombol hapus di bagian kanan data yang akan dihapus.



Akan muncul tampilan konfirmasi sebagai berikut.

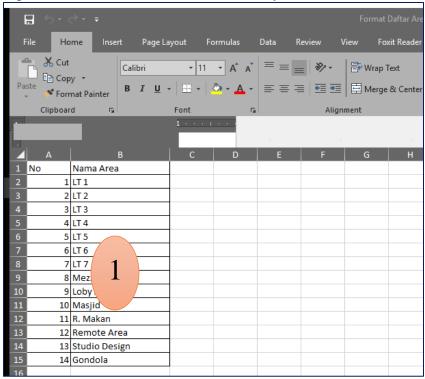


- f. Untuk menghapus data, tekan OK. Untuk membatalkan, tekan Cancel.
- g. Untuk **mengimport data dari excel**, tekan tombol Import Data.





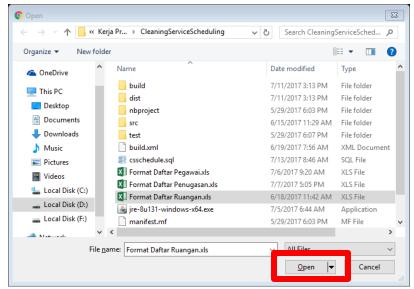
h. Jika belum punya format data yang dibutuhkan, bisa tekan link Download Format Input seperti di atas. Kemudian buka file excelnya.



1) Isi dengan data nama area kerja yang ada.

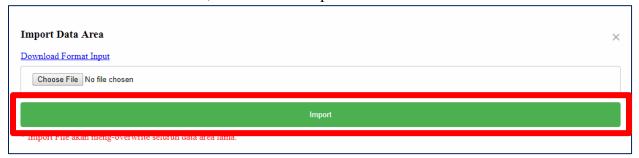
Simpan file. Kemudian kembali ke halaman Aplikasi, tekan tombol Choose File





Pilih file daftar area yang telah dibuat tadi., kemudian klik Open.

i. Jika sudah memilih file, tekan tombol Import.

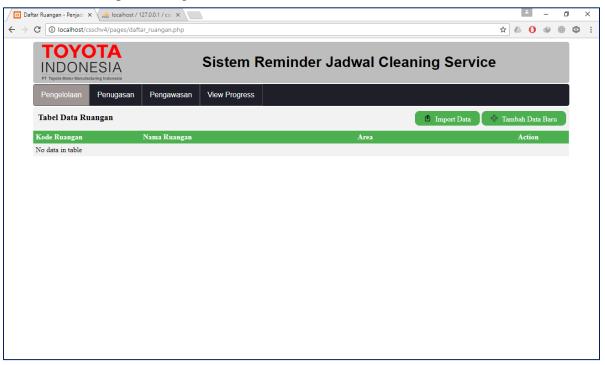


#### Perhatian:

- 1. Melakukan import akan menghapus seluruh data lama pada database dan digantikan dengan data baru.
- 2. Format daftar area sudah disediakan. Isi data area yang ada sesuai format.

# Pengelolaan Ruangan

Untuk melakukan pengelolaan data ruangan, pilih menu Pengelolaan → Data Ruangan. Akan muncul tampilan sebagai berikut.

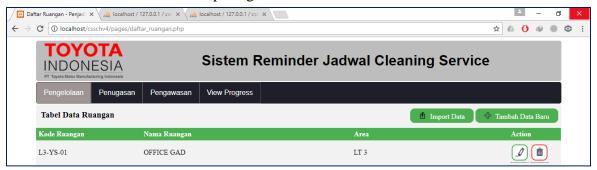


a. Untuk **menambah data baru**, tekan tombol Tambah Data Baru.





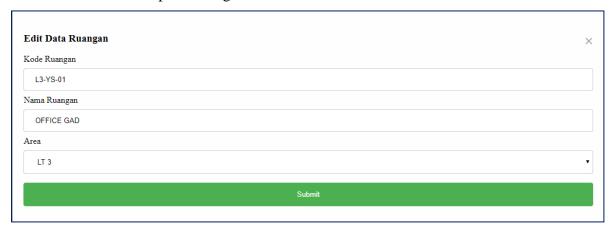
b. Masukkan kode ruangan, nama ruangan, dan area. Jika data sudah benar, tekan submit. Data akan muncul di tabel seperti gambar berikut.



c. Untuk **mengubah data**, tekan tombol edit di bagian kanan data yang akan diubah.



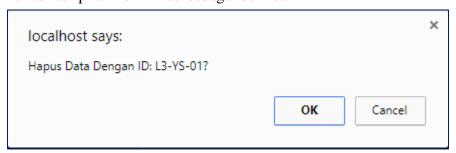
Akan muncul tampilan sebagai berikut.



- d. Ubah data dengan data yang baru. Kemudian tekan tombol Submit. Data akan tersimpan pada tabel.
- e. Untuk **menghapus data,** tekan tombol hapus di bagian kanan data yang akan dihapus.



Akan muncul tampilan konfirmasi sebagai berikut.

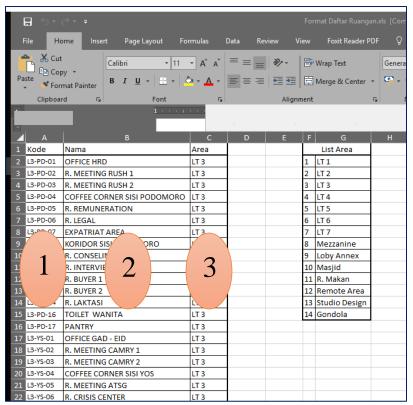


- f. Untuk menghapus data, tekan OK. Untuk membatalkan, tekan Cancel.
- g. Untuk **mengimport data dari excel**, tekan tombol Import Data.





h. Jika belum punya format data yang dibutuhkan, bisa tekan link Download Format Input seperti di atas. Kemudian buka file excelnya.

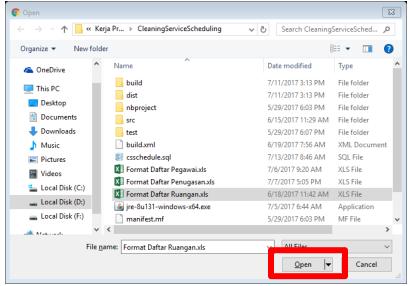


- 1) Isi dengan data Functional Location.
- 2) Isi dengan data nama ruangan.
- 3) Isi dengan data area. Area harus sesuai dengan data pada Daftar Area di sistem.

Simpan file. Kemudian kembali ke halaman Aplikasi, tekan tombol Choose File



Akan muncul tampilan sebagai berikut.



Pilih file daftar ruangan yang telah dibuat tadi, kemudian klik Open.

i. Jika sudah memilih file, tekan tombol Import.

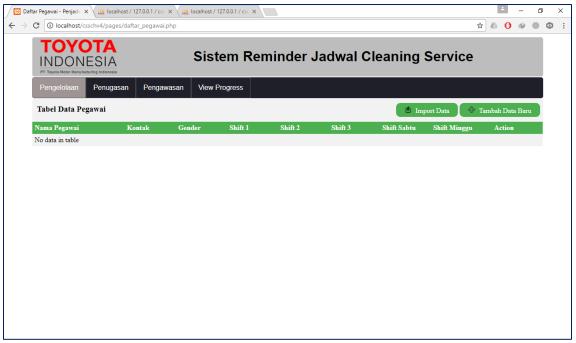


#### Perhatian:

- 1. Melakukan import akan menghapus seluruh data lama pada database dan digantikan dengan data baru.
- 2. Format daftar ruangan sudah disediakan. Isi data ruangan yang ada sesuai format.

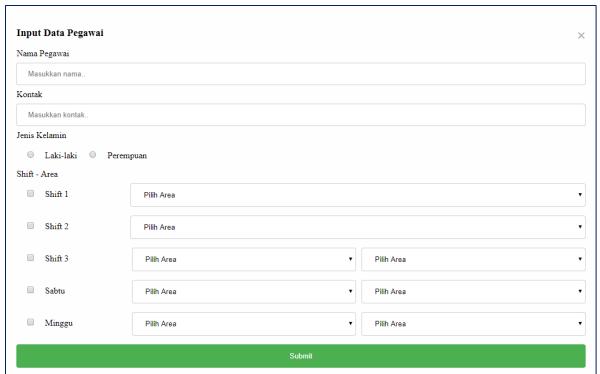
# Pengelolaan Pegawai

Untuk melakukan pengelolaan data pegawai, pilih menu Pengelolaan → Data Pegawai. Akan muncul tampilan sebagai berikut.

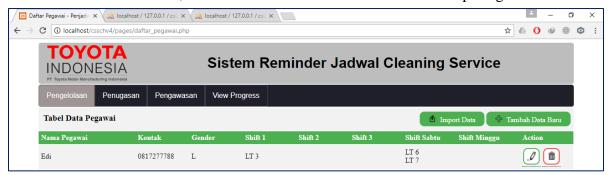


a. Untuk **menambah data baru**, tekan tombol Tambah Data Baru.



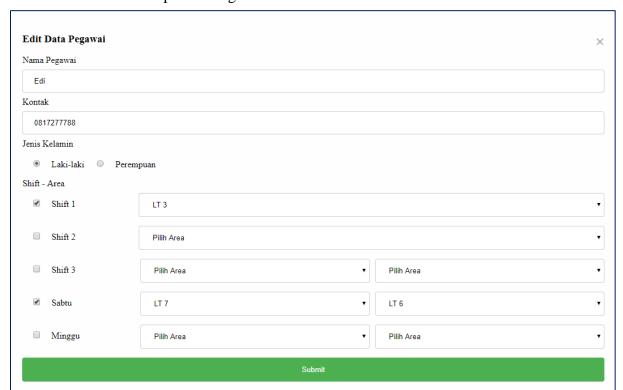


- b. Masukkan nama pegawai, kontak, jenis kelamin, dan penugasan shift. Catatan:
  - 1. Shift 3, Sabtu, dan Minggu maksimum hanya di dua Area.
  - 2. Jangan lupa mencentang Shift yang dipilih sebelum memilih Area. Jika data sudah benar, tekan submit. Data akan muncul di tabel seperti gambar berikut.



c. Untuk **mengubah data**, tekan tombol edit di bagian kanan data yang akan diubah.

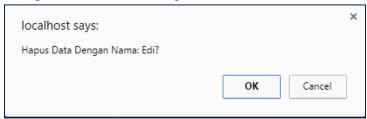




- d. Ubah data dengan data yang baru. Kemudian tekan tombol Submit. Data akan tersimpan pada tabel.
- e. Untuk **menghapus data**, tekan tombol hapus di bagian kanan data yang akan dihapus.



Akan muncul tampilan konfirmasi sebagai berikut.



- f. Untuk menghapus data, tekan OK. Untuk membatalkan, tekan Cancel.
- g. Untuk **mengimport data dari excel**, tekan tombol Import Data.



Unduh terlebih dahulu format yang ada dari aplikasi.



h. Kemudian edit format excel yang ada dengan data baru.

Nama	Kontak	Gender	Shift 1	Shift 2	Shift3		Sabtu		Minggu			List Area
Asep RD	0895322169523	L	LT 1				LT 1				1	LT 1
Desi Astuti	081294410664	P			LT 2	LT 3			LT 2	LT 3	2	LT 2
Sri Hotanti	081247787772	P	LT 1				LT 1				3	LT 3
Asep	085723963658	L	LT 3				LT 3	LT 2			4	LT 4
Subair	0895334794737	L			LT 6	LT 7			LT 6	LT 7	5	LT 5
Ilham	08981503733	L			LT 3	LT 2			LT 2	LT 3	6	LT 6
Imas	087875064251	P	LT 3				LT 2	LT 3			7	LT 7
Desy	081285542647	P			LT 1				LT 1		8	Mezzanine
Fini	089609785438	P		LT 6							9	Loby Annex
Galih	08881403429	L	LT 4				LT 4	LT 5			1	0 Masjid
Morz	08589 37	l			LT 4	L'			LT 4	LT 5	1	1 R. Makan
Sil	085		LT 4			/ _ `	LT 4	LT 5			1	2 Remote Area
Nu	081 2	3		LT 4		4					1	3 Studio Design
Nu	085				LT 4				LT 4	LT 5	1	4 Gondola
Fath	0896 47			LT 6								
Bahrul	08811832843	L	LT 6				LT 6	LT 7				
Indra	085759474765	L		LT 3								Gender
Fany	081311144994	Р	LT 6				LT 6	LT 7			L	Laki-Laki
Fitri	08996749672	Р			LT 6	LT 7			LT 6	LT 7	P	Perempuan
Inda	085717333209	Р		LT 3								
Edi	085888255120	L		Loby Ann	ex							Format Kontak
Iwan	085779770690	L			Loby Ann	nex			Loby Ar	nex		'+no_hp

- 1. Isi dengan nama Pegawai
- 2. Isi dengan kontak Pegawai
- 3. Isi dengan jenis kelamin Pegawai
- 4. Isi dengan Area sesuai shift Pegawai tersebut.

Catatan: Area harus sama dengan daftar Area pada Sistem.

Save file tersebut pada komputer anda.

i. Kemudian pada tampilan Import, tekan Choose File,



j. kemudian pilih file yang baru saja dibuat. Lalu tekan Open.



k. Kemudian tekan Import.



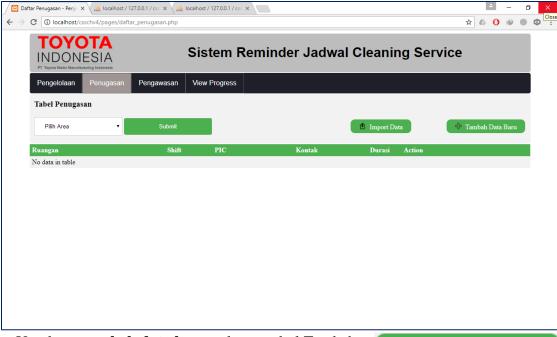
#### Perhatian:

- 1. Melakukan import akan menghapus seluruh data lama pada database dan digantikan dengan data baru.
- 2. Format daftar pegawai sudah disediakan. Isi data pegawai yang ada sesuai format.

3. Setelah melakukan input data area, ruangan dan pegawai, bisa dilakukan penugasan. Masuk ke menu penugasan.

# Penugasan

a. Tampilan menu penugasan adalah sebagai berikut.



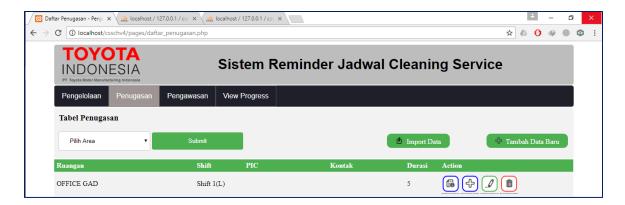
b. Untuk **menambah data baru**, tekan tombol Tambah Data Baru.



Akan muncul tampilan sebagai berikut.



c. Masukkan nama ruangan, shift yang melakukan tugas, dan durasi pengerjaan. Jika data sudah benar, tekan submit. Data akan muncul di tabel seperti gambar berikut.



d. Untuk **mengubah data**, tekan tombol edit di bagian kanan data yang akan diubah.



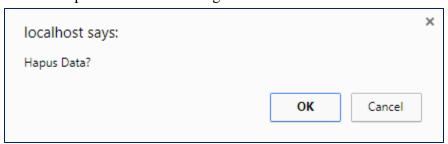
Akan muncul tampilan sebagai berikut.



- e. Ubah data dengan data yang baru. Kemudian tekan tombol Submit. Data akan tersimpan pada tabel.
- f. Untuk **menghapus data**, tekan tombol hapus di bagian kanan data yang akan dihapus.



Akan muncul tampilan konfirmasi sebagai berikut.



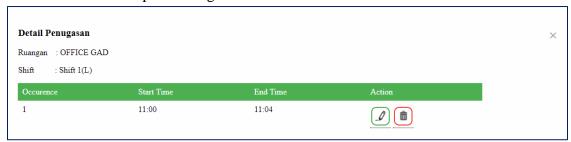
- g. Untuk menghapus data, tekan OK. Untuk membatalkan, tekan Cancel.
- h. Untuk **menambah data waktu pengerjaan**, tekan tombol Tambah Start Time di bagian kanan data yang akan ditambahi. Akan muncul tampilan sebagai berikut.





- i. Masukkan data waktu mulai penugasan tsb. Jika data yang diinputkan sudah benar, tekan tombol Submit.
- j. Untuk **melihat data Start Time suatu tugas**, tekan tombol Lihat Detail di bagian kanan data yang ingin dilihat.

Akan muncul tampilan sebagai berikut.



k. Untuk **mengubah data Start Time**, tekan tombol edit di bagian kanan data yang akan diubah.



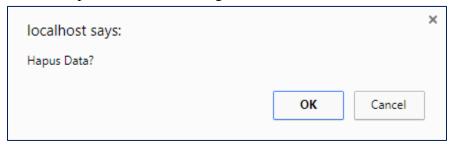
Akan muncul tampilan sebagai berikut.



- l. Ubah data dengan data yang baru. Kemudian tekan tombol Submit. Data akan tersimpan pada tabel.
- m. Untuk **menghapus data Start Time,** tekan tombol hapus di bagian kanan data yang akan dihapus.



Akan muncul tampilan konfirmasi sebagai berikut.



n. Untuk menghapus data, tekan OK. Untuk membatalkan, tekan Cancel.

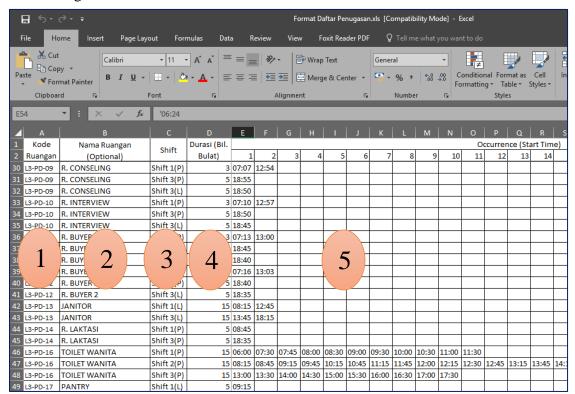
o. Untuk **mengimport data dari excel**, tekan tombol Import Data.



Akan muncul tampilan sebagai berikut.



p. Unduh terlebih dahulu format yang ada dari aplikasi. Kemudian edit format excel yang ada dengan data baru.



- 1. Isi dengan kode Functional Location
- 2. Isi dengan nama ruangan
- 3. Isi dengan shift penugasan
- 4. Isi dengan durasi pengerjaan tugas.
- Isi dengan waktu mulai pengerjaan tugas tersebut.
   Catatan: Penulisan shift harus sesuai dengan shift pada Sistem.
- q. Save file tersebut pada komputer anda. Kemudian pada tampilan Import, tekan Choose File,



r. kemudian pilih file yang baru saja dibuat. Lalu tekan Open.



s. Kemudian tekan Import.



#### Perhatian:

- 1. Melakukan import akan menghapus seluruh data lama pada database dan digantikan dengan data baru.
- 2. Format daftar penugasan sudah disediakan. Isi data penugasan yang ada sesuai format.

4. Untuk menggunakan fungsi pengawasan. Masuk ke menu Pengawasan.

#### Pengawasan

a. Tampilan menu pengawasan adalah sebagai berikut.



 Apabila tabel masih kosong, dapat dilakukan input data secara manual atau mengimport data dari tabel penugasan.
 Untuk meng-import data dari tabel penugasan, tekan tombol Import Task.

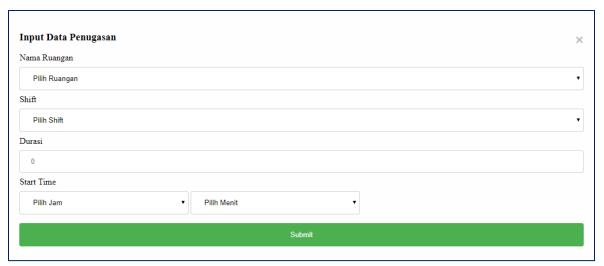


Akan muncul data pada tabel disertai dengan status pengerjaannya sebagai berikut.

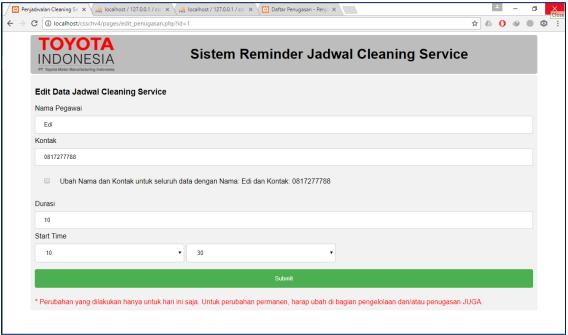


c. Untuk **menambah data secara manual**, tekan tombol Add Data.





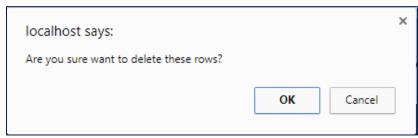
- d. Isi data ruangan, shift, durasi, dan waktu mulai, kemudian tekan tombol Submit.
- e. Untuk **mengubah data tugas yang ada**, tekan tombol edit di bagian kanan data yang akan diubah. Data **hanya bisa** dirubah ketika statusnya **belum dikerjakan**. Akan muncul tampilan sebagai berikut.



- f. Ubah data dengan data yang baru. Kemudian tekan tombol Submit. Data akan tersimpan pada tabel.
- g. Untuk **menghapus data**, centang kotak pada bagian kiri data yang akan dihapus, atau tekan kotak pada bagian header tabel untuk memilih seluruh data. Kemudian tekan tombol Delete.

  Akan muncul tampilan konfirmasi sebagai berikut.





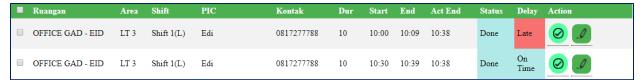
- h. Untuk menghapus data, tekan OK. Untuk membatalkan, tekan Cancel.
- i. Tugas yang sedang berjalan di waktu sekarang (dilihat dari Start Time dan End Time) akan memiliki warna kuning dan bertuliskan In Prog seperti tampilan berikut.



j. Untuk menandai suatu tugas telah selesai, tekan tombol Tandai Selesai dibagian kanan data yang akan ditandai. Tekan OK pada saat konfirmasi.



k. Apabila selesai tepat waktu, maka pada kolom delay akan berisi On Time, sedangkan apabila terlambat, akan berisi Late. Seperti tampilan berikut.



1. Untuk melihat data pada hari lain, pilih tanggal pada sisi kiri atas halaman.



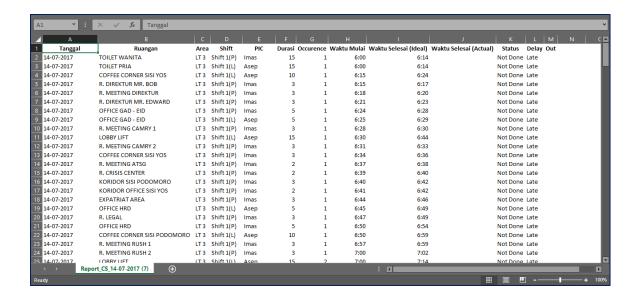
Pilih tanggal, lalu tekan Submit. Data pada tanggal yang dipilih akan muncul di tabel.

m. Untuk melakukan **Export data ke Excel**, tekan tombol Export to Excel. Akan muncul tampilan sebagai berikut.



Untuk mengunduh file harian, pilih radio box Tanggal, kemudian pilih tanggal melalui inputan, lalu tekan Submit. Buka File Excel yang ter-unduh.

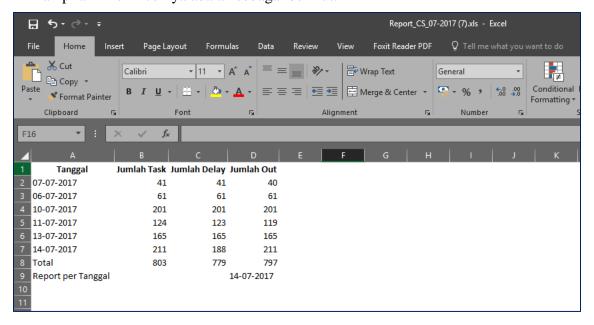
Tampilan File excelnya adalah sebagai berikut.



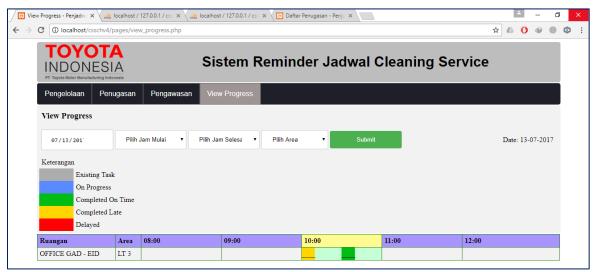
Sedangkan untuk mengunduh Summary bulanan, pilih radio button Summary Bulan, kemudian pilih Bulan dan Tahun. Lalu tekan tombol Submit.



Tampilan File Excelnya adalah sebagai berikut.



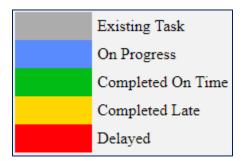
- 5. Untuk menggunakan fungsi View Progress per ruangan. Masuk ke menu View Progress.
  - a. Akan muncul tampilan sebagai berikut.



b. Untuk memilih data yang akan dilihat, dapat dilakukan pemilihan tanggal, jam mulai, jam selesai, dan Area.



- c. Apabila sudah dipilih, tekan tombol Submit, maka data akan muncul di tabel.
- d. Keterangan tabel adalah sebagai berikut.



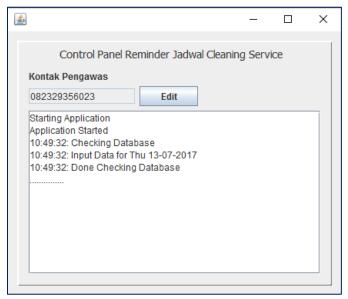
- 6. Untuk memulai mengirim SMS, buka Control Panel Untuk Aplikasi Reminder Jadwal.
  - a. Untuk membuka Control Panelnya, pergi ke folder

..\CleaningServiceScheduling\dist

dan buka file CleaningServiceSchedulling.jar.

Peringatan: JANGAN pindahkan file .jar keluar folder dist.

Akan muncul tampilan sebagai berikut.



b. Untuk mengganti nomor kontak pengawas, klik edit, ubah nomor, kemudian klik submit.

# **Format SMS**

Untuk membalas SMS setelah selesai pengerjaan tugas.

ID\_Done

Note: ID didapat dari SMS pengingat tugas.

Untuk melihat dua tugas selanjutnya.

Task\_shift\_area

# shift:

- 1. Shift 1(L)
- 2. Shift 1(P)
- 3. Shift 2(L)
- 4. Shift 2(P)
- 5. Shift 3(L)
- 6. Shift 3(P)
- 7. Sabtu(L)
- 8. Sabtu(P)
- 9. Minggu(L)
- 10. Minggu(P)

Area: Tergantung Daftar Area pada Sistem.