



GPS VEHICLE TRACKING SYSTEM

transporter.lacak-mobil.com

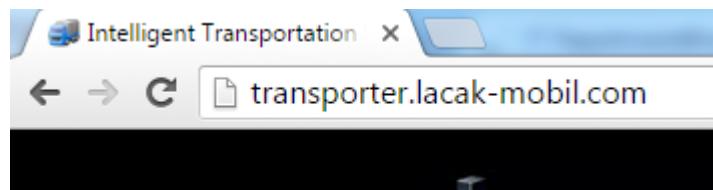
Panduan Monitoring Kendaraan Melalui Website

A. LOGIN

Untuk dapat memonitoring kendaraan anda via website, anda harus login terlebih dahulu dengan menggunakan username dan password yang telah diberikan sebelumnya oleh management.

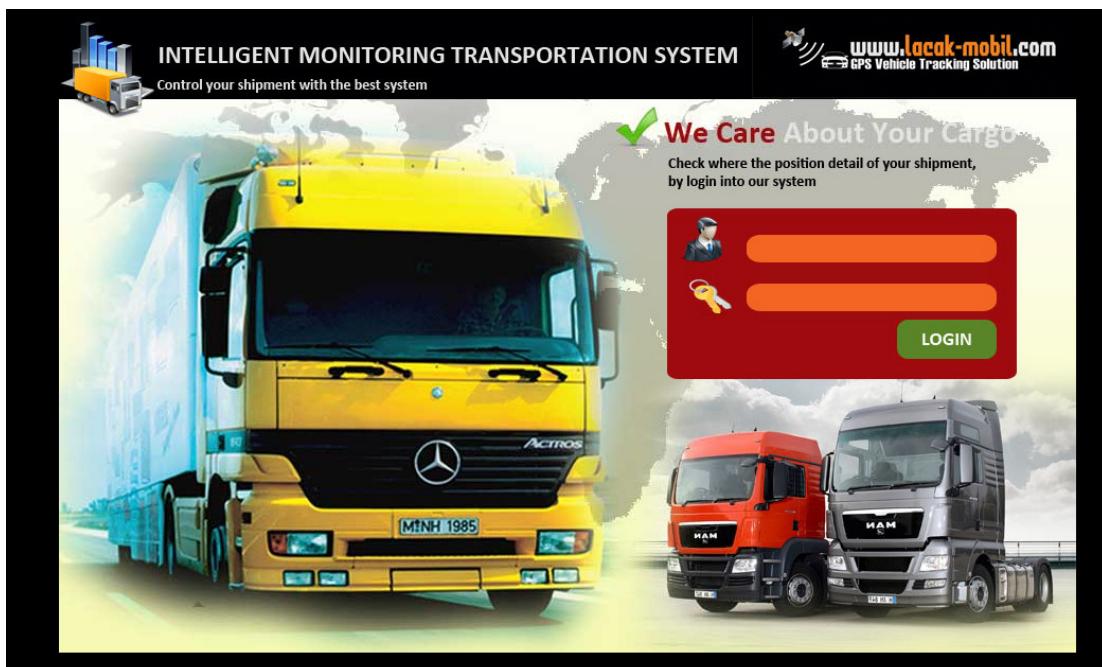
a. Langkah-langkah untuk login sebagai berikut:

1. Jalankan aplikasi web browser seperti Mozilla Firefox, Google Chrome, dan Internet Explorer (kami merekomendasikan untuk menggunakan Mozilla Firefox atau GoogleChrome).
2. Masukkan URL Address transporter.lacak-mobil.com pada Address Bar di web browser anda dan tekan Enter.



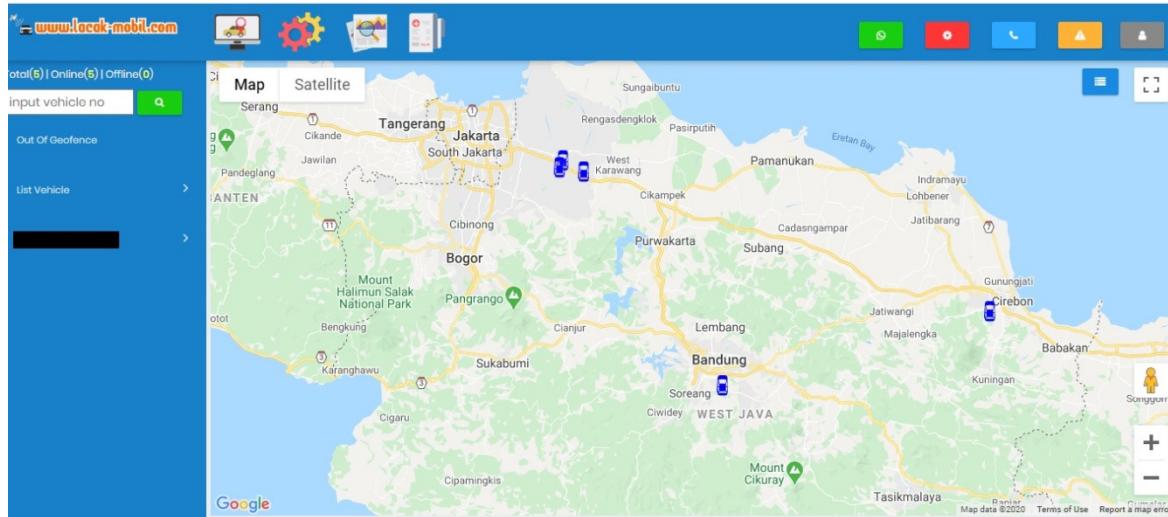
Contoh URL pada browser

3. Kemudian halaman utama website transporter.lacak-mobil.com akan muncul, seperti pada gambar di bawah ini,



Halaman utama website transporter.lacak-mobil.com

- Masukkan Username dan Password anda pada form login yang tersedia kemudian klik button atau tombol “Login” atau tekan Enter.
- Setelah itu sistem akan memproses autorisasi berdasarkan username dan password anda, apakah anda berhak untuk masuk ke sistem kami atau tidak. Jadi pastikan anda menuliskan username dan password dengan benar.
- Setelah anda login dengan benar, maka anda akan masuk ke menu utama website transporter.lacak-mobil.com seperti pada gambar di bawah,



Menu Utama Halaman website

b. Menu dan Fitur pada Aplikasi



“Button Monitor” – Button (tombol) menu yang akan membawa anda ke halaman menu utama website transporter.lacak-mobil.com.



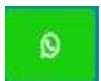
“Button Report” – Button (tombol) menu Report, pada menu ini anda akan dapat melihat beberapa report atau laporan yang anda inginkan seperti history report dan lain-lain.



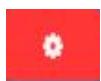
“Button Configuration” – Button (tombol) menu Configuration, pada menu ini anda dapat melihat informasi akun, rubah password, mengatur User, Driver dan dapat menambahkan POI (Point Of Interest), Geofence dan lain sebagainya.



“ Button Billing” Button (tombol) menu Billing, pada menu ini anda dapat melihat informasi vehicle



“ Button Whatsapp” – Button Whatsapp pada menu ini, anda bisa menghubungi monitoring kami 24 jam



“Button Maintence Alert” – Button (tombol) menu Maintence Alert, pada menu ini anda dapat melihat alert anda yang berupa Perpanjang STNK, KIR, dan Ganti oli.



“ Button Call Centre” – Button (tombol) menu Call centre, pada menu ini anda bisa menghubungi nomer – nomer Call centre kami.



“ Button Device Alert” – Button (tombol) menu device alert, pada menu ini anda bisa melihat sensor alert seperti, SOS, Cabut Aki, dan sensor lainnya.



“Button Profil” – Button (tombol) menu Button Profil, memberikan informasi data login seperti nama username dan ganti password



“Button Show table dan Fullscreen view” – [Show table] : Jika anda memilih menu Show Table maka data-data kendaraan anda akan di tampilkan dalam bentuk table summary, dan jika anda memilih [Fullscreen] maka data-data kendaraan anda ditampilkan dalam bentuk Map (Peta) Fullscreen.

Total(5) | Online(5) | Offline(0)

“List Vehicles” – Informasi ini menjelaskan total keseluruhan dari kendaraan anda yang terdaftar pada sistem.



“Menu Search” – Menu ini memudahkan untuk mencari kendaraan anda berdasarkan data Vehicle dan Device ID.



Klik Button Show table untuk menampilkan table seperti dibawah ini :

List of Vehicle						
No	Vehicle	Driver	Information	Customer	Simcard	Status
1	████████ Isuzu Traga		Position : WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT GPS Time : 11 Juni 2020 10:16:25 Coord : -6.2546, 107.1065 Engine : OFF Speed : 0 Kph	████████	████████	GPS ONLINE
2	████████ Isuzu Elf	TATANG	Position : TOL PALIMANAN, GETASAN DEPOK CIREBON JAWA BARAT GPS Time : 11 Juni 2020 10:15:49 Coord : -6.7339, 108.4643 Engine : OFF Speed : 0 Kph	████████	████████	GPS ONLINE
3	████████ Isuzu Elf	SARIP	Position : TAMAN GOLF BARAT 1, MEKARMUKTI CIKARANG UTARA BEKASI JAWA BARAT GPS Time : 11 Juni 2020 10:15:38 Coord : -6.2916, 107.1715 Engine : ON Speed : 0 Kph	████████	████████	GPS ONLINE

Halaman Tracking Summary (table)

“Table Summary” – Informasi detail dari kendaraan (vehicle) anda yang telah terdaftar pada sistem transporter.lacak-mobil.com secara real time.



“Button History” – Jika anda klik button ini maka anda akan mendapatkan Report (laporan) History perjalanan dari vehicle yang bersangkutan.



“Button Overspeed Report” – Jika anda klik button ini maka anda akan mendapatkan Report (laporan) Overspeed dari vehicle yang bersangkutan.



“Button Parking Time Report” – Jika anda klik button ini maka anda akan mendapatkan Report (laporan) Parking Time dari vehicle yang bersangkutan.



“Button Geofence Report” – Jika anda klik button ini maka anda akan mendapatkan Report Geofence.



“Button Workhour Report” – Jika anda klik button ini maka anda akan mendapatkan Report (laporan) WorkHour dari vehicle yang bersangkutan.

1	- (2W) - Grand Max	driver testing	Position : CIPETE 5, GANDARIA SELATAN CILANDAK JAKARTA SELATAN DKI JAKARTA GPS Time : 15 Juni 2020 14:26:59 Coord : -6.2765, 106.7979 Engine : ON Speed : 0 Kph	08111149731	GPS ONLINE
---	-----------------------	-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

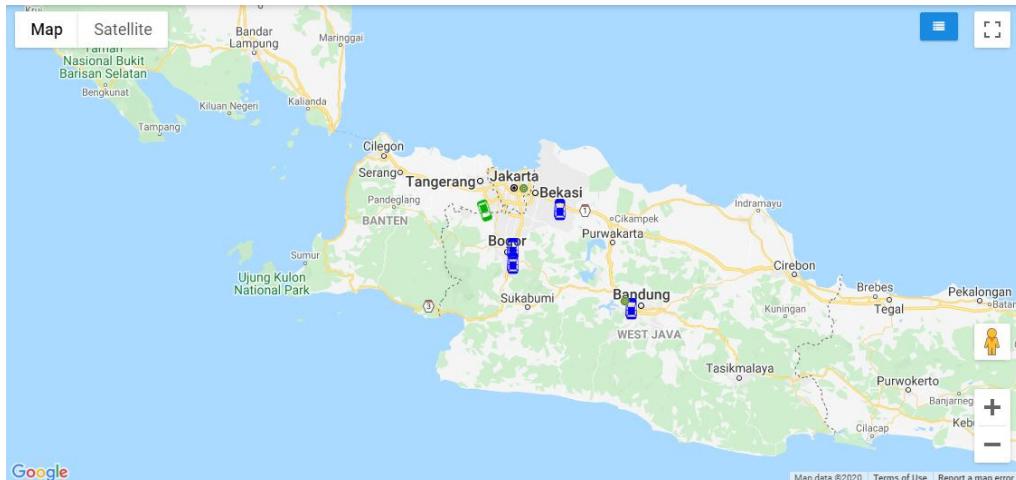
“Data Vehicle Dengan Warna Background Putih” – Jika anda mendapatkan data vehicle anda dengan background berwarna putih, ini berarti vehicle atau kendaraan anda ini update / online.

1	L9566BQ - Grand Max	Position : KENDANGSARI BLOK I, JEMURSARI, TENGOLIS MEJOYO TENGOLIS MEJOYO SURABAYA JAWA TIMUR GPS Time : 9 Juni 2020 13:52:01 Coord : -7.3192, 112.7503 Engine : OFF Speed : 0 Kph	08111105314	GPS OFFLINE
---	---------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

“Data Vehicle Dengan Warna Background Merah” – Jika anda mendapatkan data vehicle anda dengan background berwarna merah, ini berarti vehicle atau kendaraan anda tidak mengirimkan data ke sistem kami lebih dari 1 hari dari waktu real time.

B. MAP

Panduan selanjutnya adalah bagaimana memonitoring vehicle (kendaraan) anda dalam bentuk peta (map). Seperti yang telah di jelaskan pada panduan sebelumnya, anda juga dapat memonitoring seluruh vehicle anda dalam tampilan peta

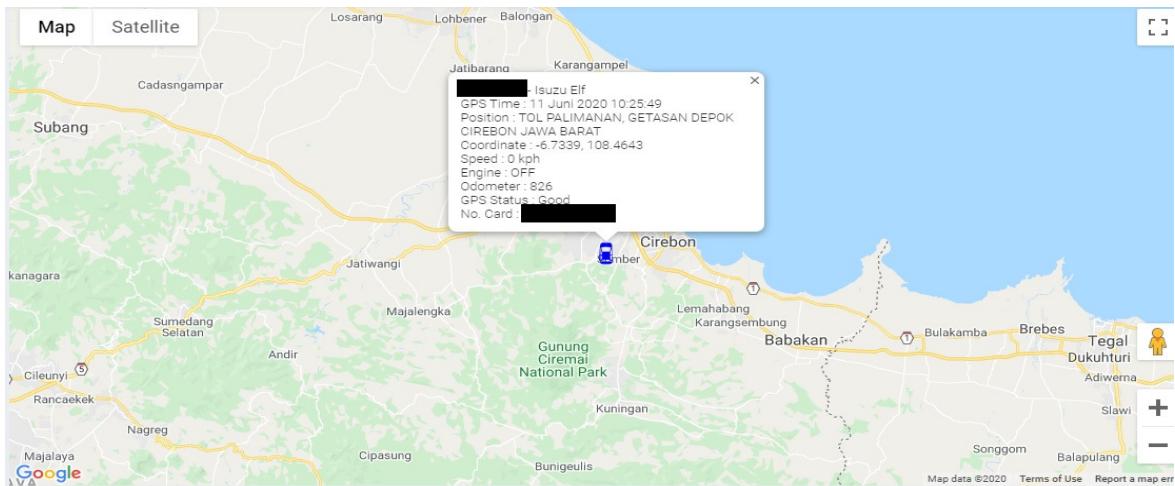


Tampilan peta untuk lebih dari satu kendaraan

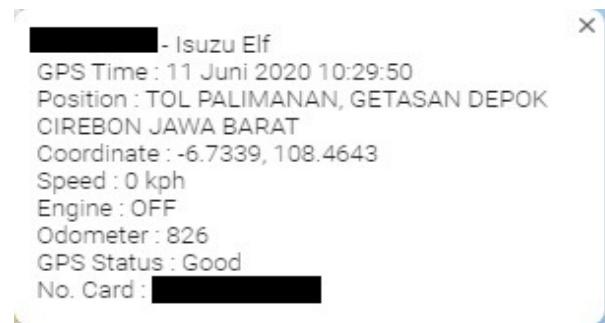
Jika anda ingin memonitoring hanya satu vehicle saja secara realtime, perhatikan langkah-langkah di bawah ini :

1. Setelah anda login, untuk memonitoring satu vehicle secara real time anda dapat meng-klik

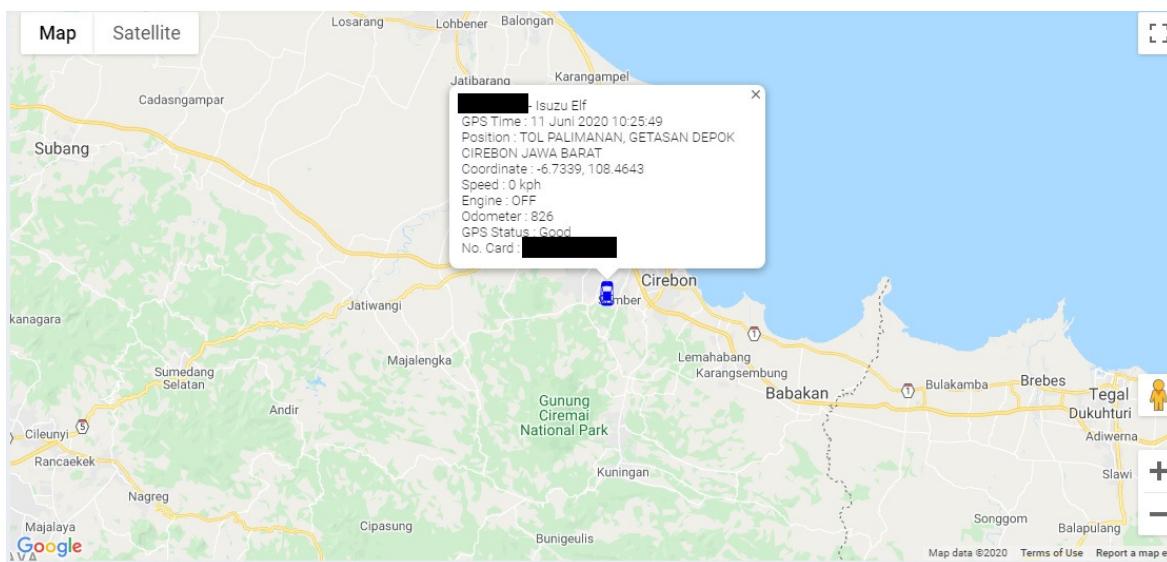
 tombol mobil di dalam map. Setelah anda klik maka informasi dari data anda akan ditampilkan seperti gambar di bawah ini,



Data Vehicle Real Time (Google Street Map)



Informasi status kendaraan



Info Detail

Selain menggunakan Layer Switcher Control, untuk mendapatkan info detail dari vehicle yang sedang dimonitor, anda juga bisa klik icon mobil (vehicle) yang terdapat pada peta.

Keterangan Informasi :

Date Time : Tanggal dan Jam data yang masuk ke sistem kami secara real time

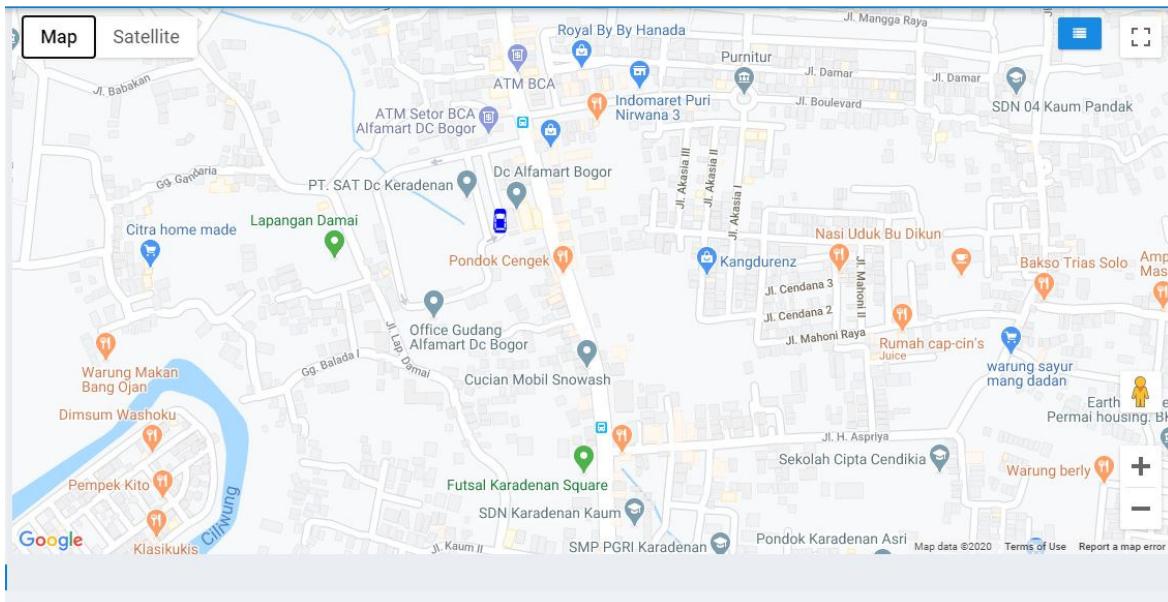
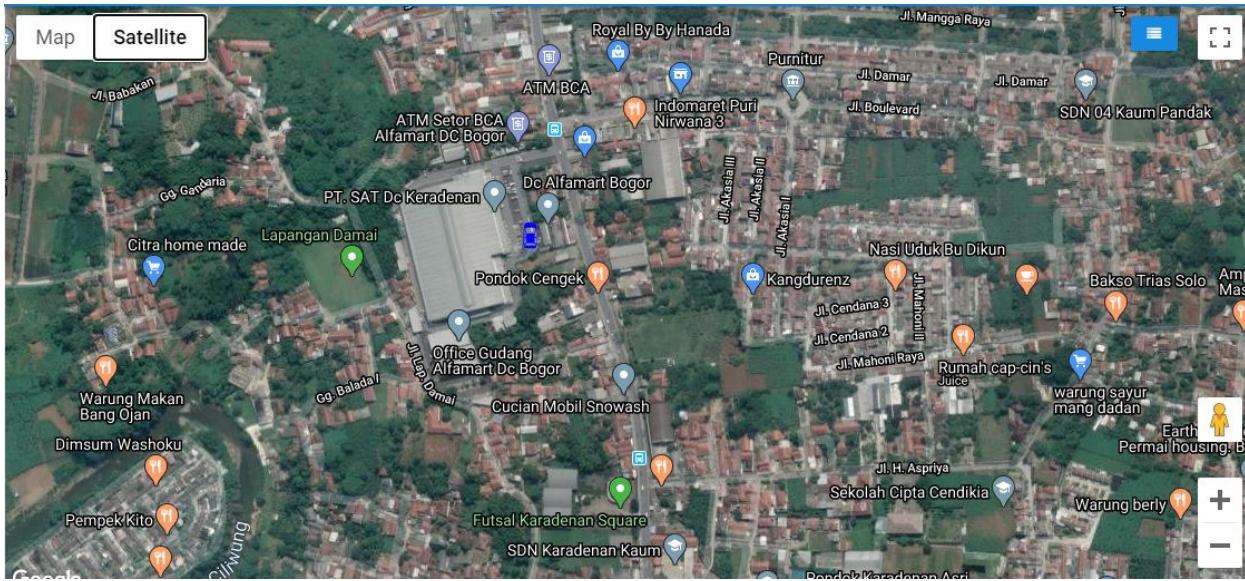
Position : Posisi kendaraan secara real time

Coordinate : Koordinat kendaraan pada peta secara real time

Speed : Kecepatan kendaraan secara real time

Sistem ini juga memungkinkan anda menggunakan beberapa tampilan peta sesuai dengan kebutuhan dan keinginan anda, di bawah ini beberapa contoh tampilan peta yang terdapat pada sistem kami.

Tampilan Peta Hybird



Tampilan Google Street

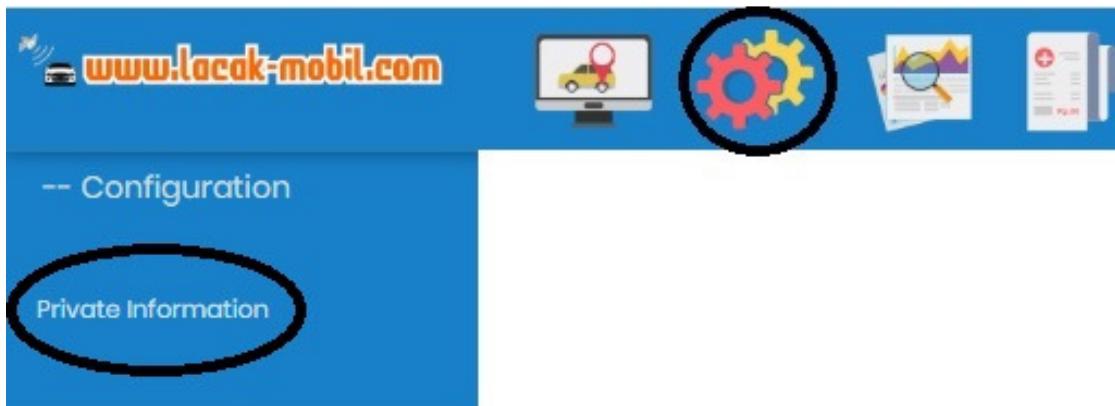
C. CONFIGURATION

Pada menu ini anda dapat melihat data anda yang terdaftar pada sistem kami secara detail. Selain itu jika ada perubahan pada data-data pribadi anda, anda dapat merubahnya pada menu ini.

PRIVATE INFORMATION

Untuk melihat atau mengupdate data pribadi anda, perhatikan langkah-langkah berikut:

1. Setelah anda login, klik menu “Configuration”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu profile, sehingga anda bisa memilih “Private Information” atau “Change Password”.
2. Untuk meng-update data pribadi anda, klik “Private Information”.



Menu Private Information

ID	:	4110
Login Information		
Login	:	applacakmobil
Private Information		
Name	:	applacakmobil
Email	:	[redacted]
No. License	:	[redacted]
Sex	:	Male
Birthdate	:	[redacted]
Province	:	[redacted]
City	:	[redacted]
Address	:	[redacted]

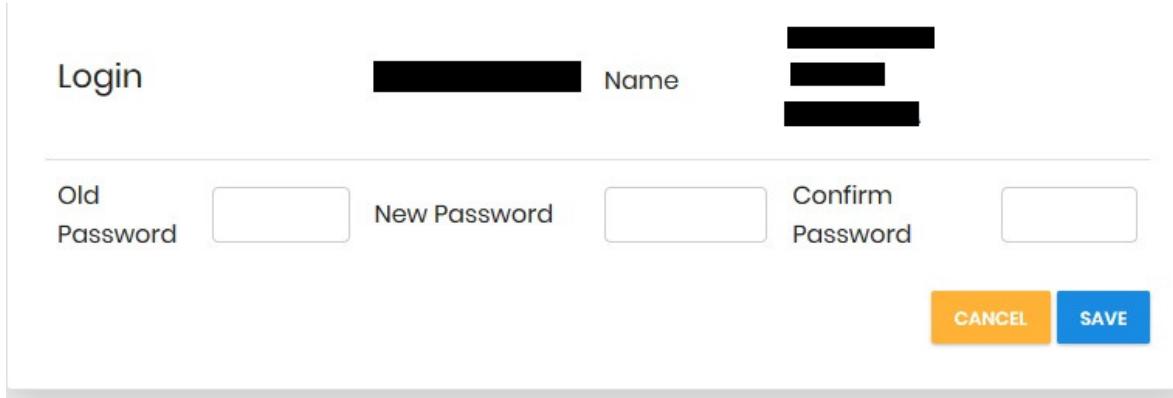
Form Private Information

3. kemudian sistem akan menampilkan halaman Private Information yang berisi data-data pribadi anda yang telah terdaftar pada sistem kami sebelumnya.
4. Halaman Private Information memungkinkan anda untuk melakukan perubahan data-data pribadi anda. Pilih data yang akan rubah, kemudian klik button “Save” atau jika anda tidak jadi melakukan perubahan , anda bisa klik button “Cancel”.

CHANGE PASSWORD

Untuk melihat atau mengupdate data pribadi anda, perhatikan langkah-langkah berikut:

1. Setelah anda login, klik button  “Profile”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu profile, klik “Change Password”.
2. Kemudian sistem akan menampilkan Pop Up Change Password untuk merubah ke password yang baru.



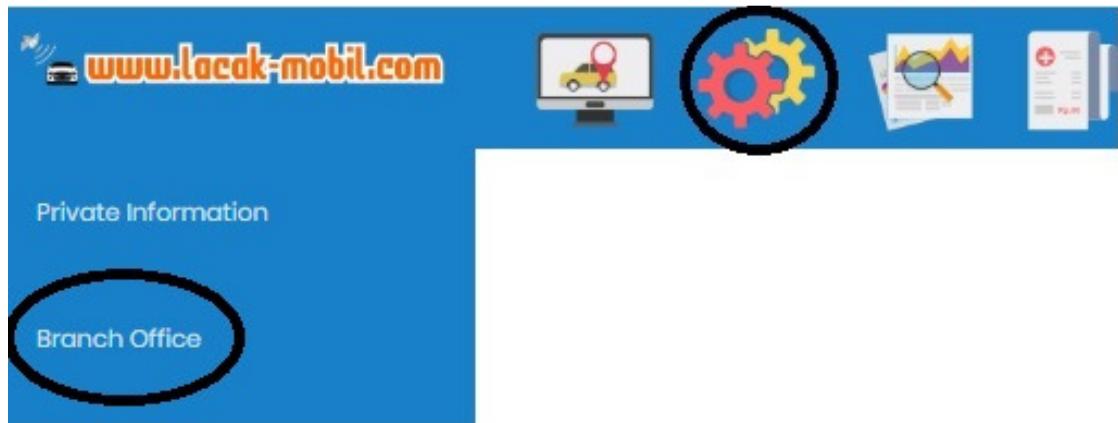
The screenshot shows a 'Change Password' form. At the top left is a 'Login' button. To its right is a redacted 'Name' field. Below this is a horizontal line. Underneath the line, there are three input fields: 'Old Password' (redacted), 'New Password' (redacted), and 'Confirm Password' (redacted). At the bottom right are two buttons: 'CANCEL' (orange) and 'SAVE' (blue).

3. Sistem akan menampilkan sebuah POP UP, yang memungkinkan anda untuk melakukan perubahan Password. Masukkan Password Lama anda pada form “Old password”, dan masukkan password baru yang anda inginkan pada form “New Password” dan masukkan sekali lagi password baru anda pada form “Confirm Password” . Kemudian klik “Save” untuk meng-update nya atau klik “Cancel” jika anda tidak jadi melakukan perubahan password.

BRANCH OFFICE

Branch Office atau kantor cabang berfungsi untuk menambah paramater Kantor Cabang sebagai Master Data yang dapat digunakan untuk pengelompokan kendaraan dan user.

1. Setelah anda login, klik menu “Configuration”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu profile, klik “Branch Office”.



Menu Branch Office

2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman Branch Office seperti dibawah,

Show		Search:				
No	Name	Telegram Group ID (SOS Alert)	Telegram Group ID (Parking Alert)	Telegram Group ID (Speed Alert)	Telegram Group ID (Geofence Alert)	Option
1	[REDACTED]	0	0	0		

Showing 1 to 1 of 1 entries

PREVIOUS NEXT

3. Klik button untuk menambahkan kantor cabang baru.

A screenshot of a modal window titled 'Add Branch Office'. The form contains several input fields: 'Name' (with a note about creating a Telegram group), 'Note' (with detailed instructions on how to add a group to the system), 'Telegram Group ID (SOS Alert)', 'Telegram Group ID (Parking Alert)', 'Telegram Group ID (Speed Alert)', and 'Telegram Group ID (Geofence Alert)'. At the bottom of the form are two buttons: 'Cancel' and 'SAVE'.

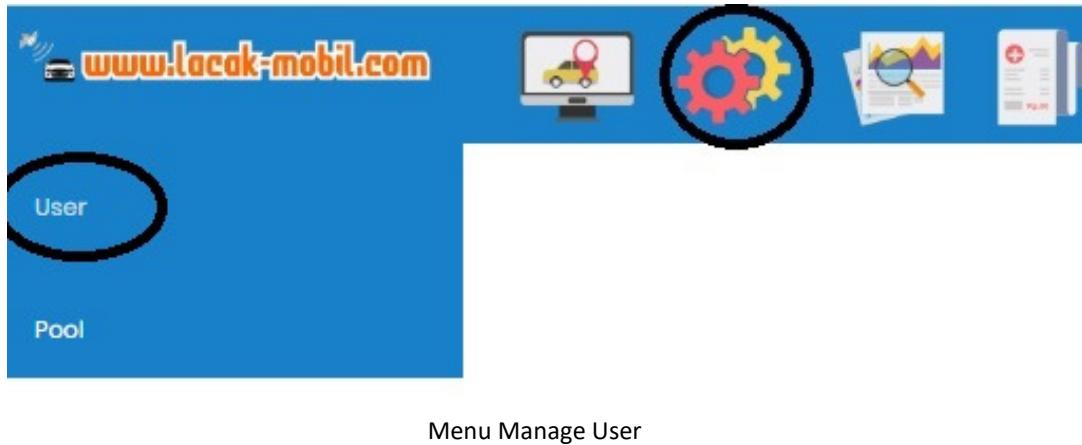
Form Add Branch Office

4. Silahkan isi form Branch Office kemudian Klik Save untuk menyimpan data.

USER

Manage User berfungsi untuk membuat,merubah dan mengatur user – user.

1. Setelah anda login, klik menu “Configuration”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu profile, klik “User”.

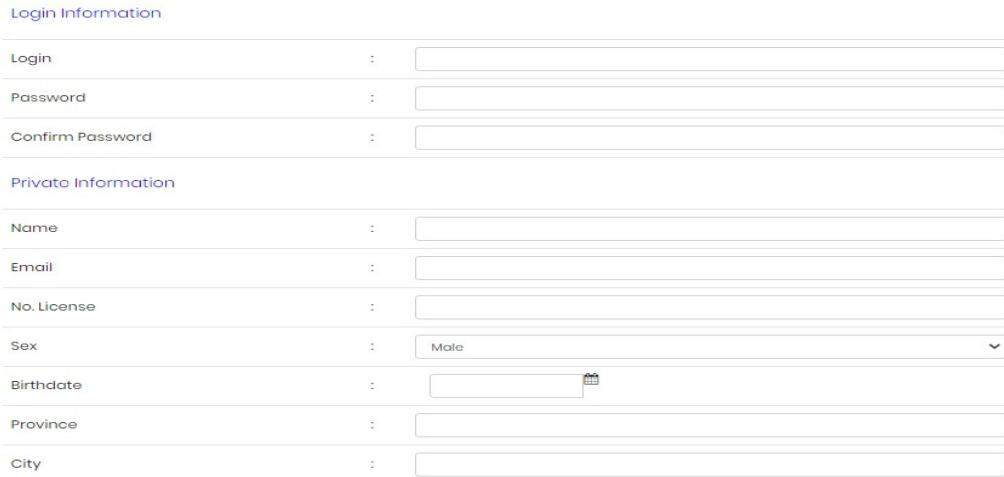


2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman user seperti di bawah,

User Management					
No	Login	Name	Vehicle	Status	Option
1	pteko	pteko		Active	
Showing 1 to 1 of 1 entries					
				PREVIOUS	
				NEXT	

Halaman menu user

3. Klik  [Add] untuk menambahkan user baru.



Halaman add user

4. Silahkan isi form add user kemudian Klik Save untuk menyimpan data.
5. Pada bagian “Customer Group” dapat di pilih user tersebut sebagai customer atau tidak. Bagian Customer akan dijelaskan pada Manage Customer. Jika user tersebut bagian dari Group Customer, maka user tersebut hanya bisa Tracking kendaraan saja. Menu yang lain tidak dapat diakses.
6. Klik Edit  untuk merubah data user.

VEHICLE

Manage Vehicle berfungsi untuk manajemen kendaraan, meliputi input data lengkap kendaraan, manajemen Servis kendaraan, manajemen workshop, technical service, serta manajemen mekanik.

1. Setelah anda login, klik menu “Configuration”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu profile, klik “Vehicle”.



Menu Manage Vehicle

2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman vehicle seperti di bawah,

Show		Search:			
No	Vehicle	Type	Device	Odometer	Control
1	Isuzu Traga - [REDACTED]	LT03	54684100330136@LT03	46982	
2	Isuzu Elf - [REDACTED]	LT03	54684100327140@LT03	57	
3	Isuzu Elf - [REDACTED]	LT03	54684100329138@LT03	59	
4	Isuzu Elf - [REDACTED]	LT03	54684100334799@LT03	58	
5	Isuzu Elf - [REDACTED]	LT03	54684100332785@LT03	22406	

Halaman menu vehicle

3. Menu – Menu pada Data Vehicle diantaranya sebagai berikut,



Menu – menu yang terdapat di Manage Vehicle

4. “Initializing Vehicle” berfungsi untuk mendata segala informasi lengkap mengenai kendaraan, meliputi spesifikasi kendaraan, informasi asuransi kendaraan. Initializing vehicle harus dilakukan karena terkoneksi juga dengan fitur manage service dan lain - lain.
 - a. Langkah – langkah untuk menggunakan fitur Configuration setup sebagai berikut:

Klik menu untuk memulai proses inisialisasi kendaraan, kemudian akan tampil halaman web seperti gambar di bawah,

Update Configuration for this Vehicle

Vehicle Detail Info

Vehicle No	B9169FXU	Vehicle Name	Isuzu Traga
Vehicle Type		Year	
No. Rangka		No. Mesin	
STNK No.		Exp. Date	1970-01-01

KIR Info

KIR No		Exp. Date	1970-01-01
--------	--	-----------	------------

Service Info

Halaman Update Configuration

Input data kendaraan kemudian klik “Save”.

b. Melihat Detail Informasi kendaraan:

Klik icon pada vehicle yang diinginkan, kemudian. Akan tampil halaman web detail informasi kendaraan seperti di bawah ini :

Set Services for this Vehicle

Servicess Service

Serviced By :

Vehicle No	B9169FXU	Vehicle Name	Isuzu Traga
Workshop / Agencies	lacak	Service Date	12-06-2020
		Last Odometer	
Pelaksana		Biaya	
Note			

Halaman web detail informasi kendaraan

5. “Manage Workshop” berfungsi untuk memanajemen workshop, seperti Input, Update, Delete data workshop. Data Workshop ini juga berkaitan dengan Menu *Manage Service*.

a. Langkah – langkah Untuk Menggunakan Fitur Manage Wokshop sebagai berikut:

Klik **MANAGE WORKSHOP / AGENCIES / LOCATION** Menu pada list vehicle. Maka akan tampil halaman web seperti di bawah ini :

Show		Search:		
10	▼			
<hr/>				
No	Workshop	Phone	Fax	Address
1	lacak			
2	lacak			
<hr/>				
Showing 1 to 2 of 2 entries		PREVIOUS	1	NEXT

Halaman Web list Workshop

b. Add Workhop

Add Workshop digunakan untuk menambah data workshop, dengan cara klik menu  , kemudian akan tampil halaman web seperti berikut:



Add Workshop

Workshop

Telp

Fax

Address

CANCEL **SAVE**

Menu input data workshop

Setelah semua field di isi , kemudian klik “Save”.

c. Delete Workshop

Untuk menghapus data vehicle dengan cara klik icon  pada vehicle yang akan dihapus, maka akan muncul konfirmasi hapus data, klik “Yes” untuk menghapus data.

6. “Set Service” Untuk menggunakan fitur ini, terlebih dahulu mengisi Configuration setup, karena parameter dari masing – masing data tersebut diperlukan untuk fitur ini. Set Service

berfungsi untuk memanajemen seluruh data service, seperti data service kendaraan, data invoice dari service kendaraan, serta biaya service.

a. Langkah – langkah Untuk Menggunakan Fitur Manage Service sebagai berikut:

Klik Menu



pada list vehicle, maka akan tampil halaman web seperti di bawah ini :

No	Vehicle	Type	Device	Odometer	Control
1	Isuzu Traga - [REDACTED]	LT03	54684100330136@LT03	46962	
2	Isuzu Elf - [REDACTED]	LT03	54684100327140@LT03	57	
3	Isuzu Elf - [REDACTED]	LT03	54684100329138@LT03	59	
4	Isuzu Elf - [REDACTED]	LT03	54684100334799@LT03	58	
5	Isuzu Elf - [REDACTED]	LT03	54684100332785@LT03	22406	

Halaman Web list Service

b. Add Service

Add Service digunakan untuk menambah data Service, dengan cara klik menu



kemudian akan tampil halaman web seperti berikut:

Set Servicess for this Vehicle

Servicess	<input type="text" value="Kir"/> --Choose Servicess-- <input type="text" value="Kir"/>
Vehicle No	<input type="text" value="B9"/>
Workshop / Agencies / Location	<input type="text" value="Bengkel Internal Lacak Mobil"/> KIR. No <input type="text"/>
KIR Date	<input type="text" value="12-06-2020"/>
KIR Exp Date	<input type="text" value="12-06-2020"/>
Pelaksana	<input type="text"/>
Biaya	<input type="text"/>
Note	<input type="text"/>
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="CANCEL"/>	

Menu input data Service

Setelah semua field di isi, kemudian klik “Save”.

Keterangan:

- 1) Vehicle : List pilihan yang akan tampil hanya vehicle yang telah di pasang GPS,
- 2) Servicess : List yang akan tampil adalah kir, perpanjang stnk, dan service

- 3) Workshop: List Workshop yang akan tampil adalah data workshop yang sebelumnya telah di input pada menu Manage Workshop.
- 4) Pelaksana: List untuk mengisi nama pelaksana.

DRIVER

Driver merupakan fitur yang berfungsi untuk mengatur data pengemudi, meliputi input data lengkap pengemudi dan penugasan.

1. Setelah anda login, klik menu “Configuration”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu manage, klik Driver.



Menu Manage Driver

2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman Driver seperti di bawah ini,

No	Name	ID Card	Address	Mobile/phone	License	License No	Sex	Join Date	Note	Assigned Vehicle	Control
1	IWAN	000000		00000			M			- Isuzu Elf	
2	RAHMAT						M			- Isuzu Elf	
3	SARIP						M			- Isuzu Elf	
4	TATANG						M			- Isuzu Elf	

Halaman menu driver

3. Hal pertama untuk menggunakan fitur driver yaitu input data lengkap dari driver agar bisa digunakan di sistem. Dengan meng-klik button untuk meng-input data driver seperti gambar di bawah,

Selanjutnya akan tampil halaman Add Driver seperti di bawah,

Halaman Form Add Driver

Parameter Driver seperti Name, Address, Phone, Mobile, License, License Expired, Sex, Joint Date, SIOF (Surat Ijin Operation Forklift), SIOF Expired, dan Note.
Kemudian klik save untuk menyimpan Driver.

4. Untuk mengubah Data Driver yang sebelumnya telah diinput, dengan cara meng-klik icon pada Driver yang akan di-edit.
5. Setelah Input seluruh data driver, untuk melakukan penugasan driver dengan mengikuti langkah langkah sebagai berikut, klik button

Kemudian cari kendaraan yang akan disetting driver, dapat menggunakan fitur “choose vehicle” , klik “choose vehicle” seperti pada contoh di bawah,

Assign Vehicle	
Driver ID	2804
Driver Name	[REDACTED]
Status	Assigned To: [REDACTED] - Isuzu Elf
Choose Vehicle	--Choose Vehicle--

Pop Up Menu Edit Vehicle

Pilih Nopol, kemudian klik Assign. Setelah sukses maka secara otomatis list nama driver tersebut tampil di list tracking GPS seperti gambar berikut,

List of Vehicle							
No	Vehicle	Driver	Information	Customer	Simcard	Status	
► 1	████████ Isuzu Traga		Position : WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT GPS Time : 11 Juni 2020 15:24:27 Coord : -6.2546, 107.1066 Engine : OFF Speed : 0 Kph	081113204924		GPS ONLINE	C X
► 2	████████ Isuzu Elf	TATANG	Position : TOL PALIMANAN, GETASAN DEPOK CIREBON JAWA BARAT GPS Time : 11 Juni 2020 15:24:07 Coord : -6.7339, 108.4842 Engine : OFF Speed : 0 Kph	081113204931		GPS ONLINE	
3	████████ Isuzu Elf	SARIP	Position : URIP SUMOHIARJO, BOJONOSARI KEDUNGWARINGIN BEKASI JAWA BARAT GPS Time : 11 Juni 2020 15:24:09 Coord : -6.2684, 107.2553 Engine : ON Speed : 54 Kph	081113204945		GPS ONLINE	

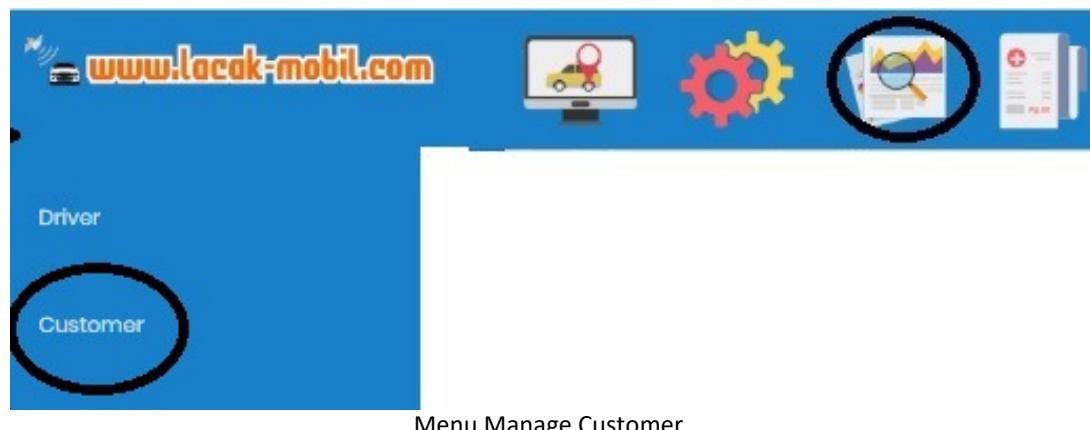
Vehicle Tracking Summary yang telah di input driver

Note : untuk menonaktifkan kembali nama driver di assign vehicle, dengan memilih "Make Available" pada menu edit vehicle.

CUSTOMER

Customer berfungsi untuk menambah paramater group customer sebagai Master Data yang dapat digunakan untuk pengelompokan kendaraan dan User Customer.

1. Setelah anda login, klik menu "Configuration", dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu profile, klik "Customer".



2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman customer seperti di bawah,

Show	10	Search:
entries		
No	Customer Name	Option
1	NESTLE	 
Showing 1 to 1 of 1 entries	PREVIOUS	NEXT

Halaman menu customer

3. Klik  [Add] untuk menambahkan customer.

Add Customer

Customer Name :	<input type="text"/>
<input type="button" value="Cancel"/>	<input type="button" value="SAVE"/>

Halaman Add customer

4. Silahkan isi form customer kemudian Klik Save untuk menyimpan data.

Note: untuk membuat “User sebagai Customer”, buat dahulu Customer, kembali ke menu “Manage User” dan pada saat membuat user di bagian “Customer Information”, silahkan pilih Customer Group yang sudah dibuat sebelumnya, seperti gambar di bawah ini,

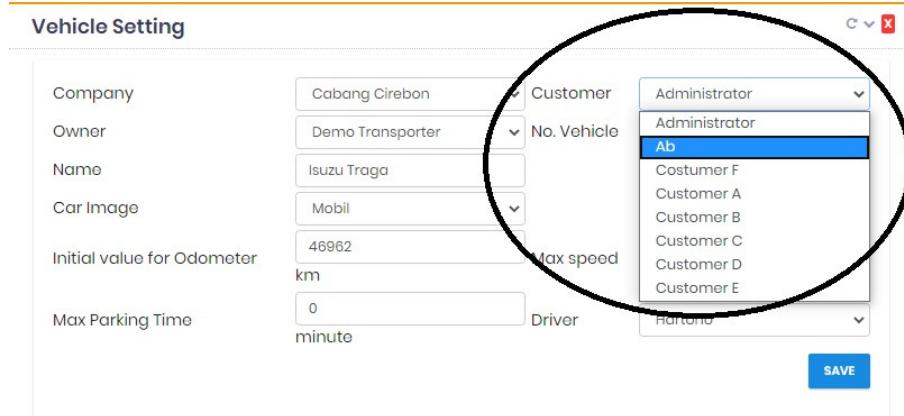
Customer Information

Customer Group	:	<input type="text" value="NESTLE"/>
<input type="button" value="Cancel"/>	<input type="button" value="SAVE"/>	

Setting User Customer

User Customer ini hanya dapat tracking kendaraan saja. Untuk itu perlu setting kendaraan

yang akan ditampilkan di user customer tersebut dengan cara, klik button  , di kendaraan yang akan disetting kemudian pilih company utama kemudian pada bagian customer pilih nama customer seperti gambar di bawah,



Company	Customer
Cabang Cirebon	Administrator
Owner	Demo Transporter
Name	Isuzu Traga
Car Image	Mobil
Initial value for Odometer	46962 km
Max Parking Time	0 minute
Driver	Hartono

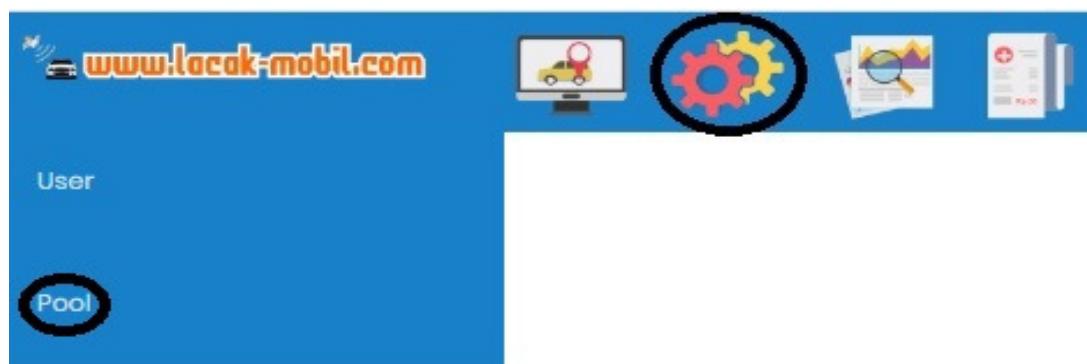
Setting Vehicle yang akan di tracking Customer

Klik Save, jika kolom customer sudah terisi seperti gambar di bawah, maka user customer tersebut sudah dapat tracking kendaraan tersebut. Perlu diketahui juga, untuk user customer hanya dapat mengakses menu tracking saja.

5. Untuk menonaktifkan kendaraan customer, silahkan rubah kembali dengan cara yang sama, pada pop up menu “Edit Vehicle” kolom customer dirubah kembali menjadi “administrator”.
6. Klik icon  untuk merubah data customer.
7. Klik icon  untuk menghapus data customer.

POOL

Pool berfungsi untuk membuat / menentukan titik dimana pool itu berada :

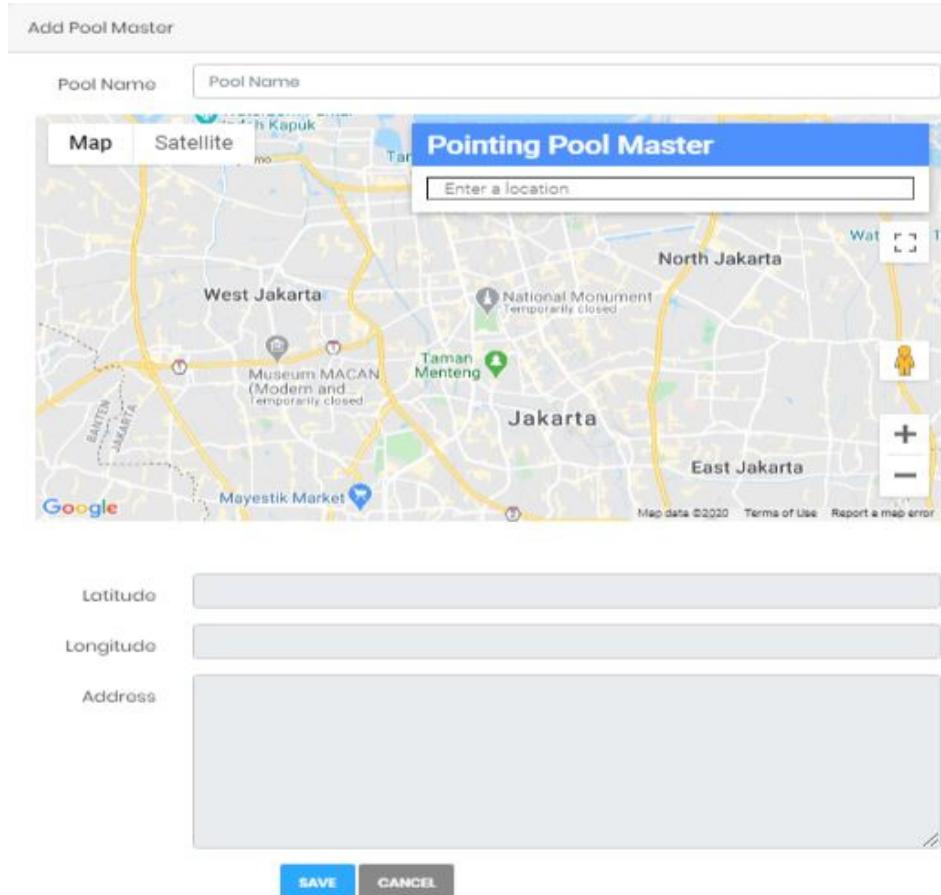


Menu Pool

1. Setelah anda login, klik menu “Configuration”, dan secara otomatis system akan men-drop down menu tersebut, klik “Pool”.
2. Kemudian system akan menampilkan halaman Pool seperti dibawah ini :

No	Pool Name	Address	Option
1	POOL BEKASI	Jl. Bulevar Ahmad Yani RT 006 RW 002 -6.2259866,107.001050	
2	POOL BANDUNG	No.22 Jl. Diponegoro Citarum -6.9024812,107.61881	

3. Klik (add) untuk menambahkan Pool.



4. Silahkan isi nama Pool dan alamat Pool, setelah itu klik save.

DESTINATION

Destinantion berfungsi untuk membuat / menentukan titik tujuan perjalanan :



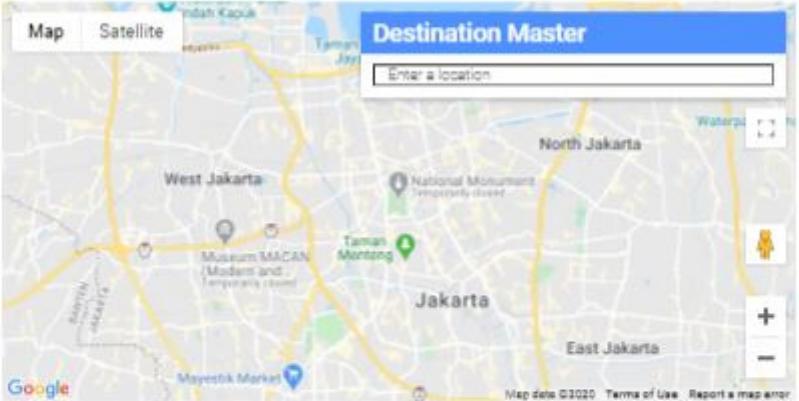
Menu Destination

- Setelah anda login, klik menu “ Configuration”, dan secara otomatis system akan men-dropdown menu tersebut, klik “ Destination ”.
- Kemudian system akan menampilkan halaman Destination seperti dibawah ini :

No	Vehicle No	Dest Name	Address	Dest Date	Option
1	B9190FXV	CUSTOMER PT A	No.56 Jl. Merdeka Citarum -6.9085962,107.611012	11-06-2020	 

- Klik  (add) untuk menambahkan Destination :

Add Destination

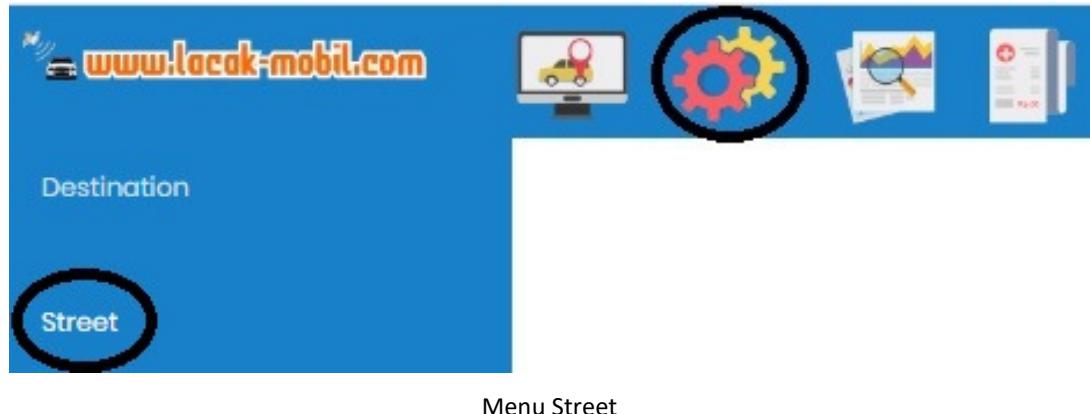
Vehicle No	<input type="text" value="Please Select"/>
Destination Name	<input type="text"/>
Destination Date	<input type="text" value="10-06-2020"/>
	
Destination Master <input type="text" value="Enter a location"/>	
<input type="text" value="Latitude"/> <input type="text" value="Longitude"/> <input type="text" value="Address"/>	
<input type="button" value="SAVE"/> <input type="button" value="CANCEL"/>	

4. Silahkan isi nomer kendaraan, nama tujuan dan alamat tujuan, setelah itu klik save.

STREET

Untuk menambahkan data Street (Nama Jalan) pada database sistem kami dan dapat digunakan sebagai alamat pelengkap di report , anda bisa mengikuti langkah-langkah di bawah ini,

1. Setelah anda login, klik menu “Configuration”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu configuration, klik “Street”.



2. Selanjutnya sistem akan menampilkan halaman setting street, seperti pada gambar di bawah ini, Table Summary data Street yang pernah anda tambahkan sebelumnya.

No	Street	Coordinate	Control
1	2 Ilir , Ilir Tim. II ,Kota Palembang ,Sumatera Selatan	POLYGON((104.78194215708 -2.952969728544, 104.78140571528 -2.952562574055, 104.78187241965 -2.9516357613063, 104.78300967627 -2.9521500621178, 104.78194215708 -2.952969728544))	
2	Air Batu, Talang Klp. Kabupaten Banyu Asin, Sumatera Selatan 30961	POLYGON((104.61500804662 -2.9130516209979, 104.61549084425 -2.9130355485393, 104.61551766633 -2.9134855772935, 104.61499195337 -2.9135123647137, 104.61500804662 -2.9130516209979))	
3	Air Batu, Talang Klp. Kabupaten Banyu Asin, Sumatera Selatan 30961	POLYGON((104.61488466501 -2.9130301910531, 104.6151475215 -2.9130141185942, 104.61513142824 -2.9133409252136, 104.6148793006 -2.913330210244, 104.61488466501 -2.9130301910531))	

Table

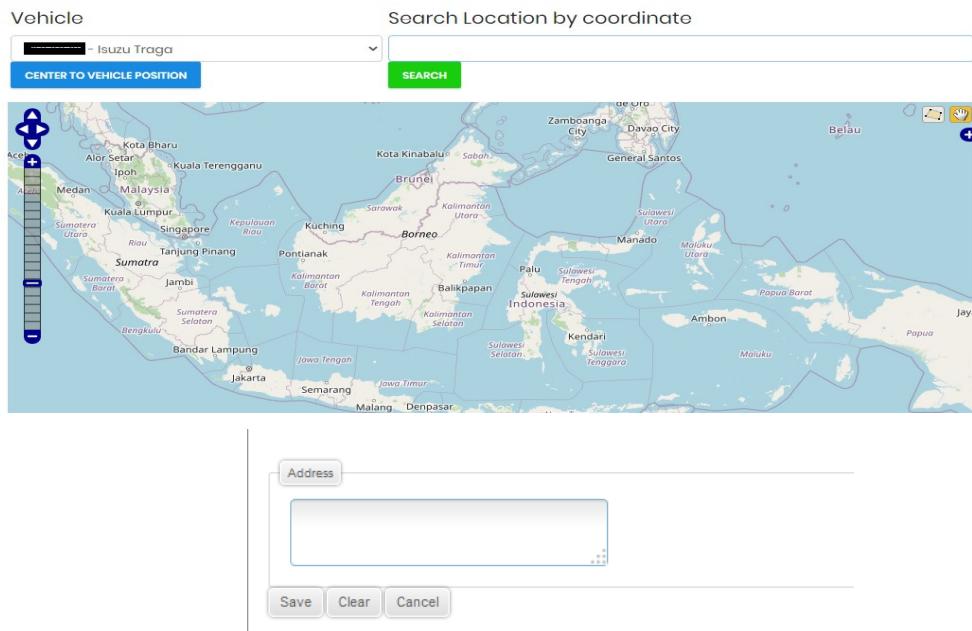
Summary Street yang terdapat pada database

3. Button Show Map , untuk melihat lokasi Street pada peta sesuai dengan data Street yang bersangkutan.
4. Search Street, berfungsi untuk mencari Street yang pernah anda tambahkan sebelumnya dalam database. Untuk mencari Street, masukan nama Street pada Form yang tersedia, kemudian klik button “Search”.

Search:

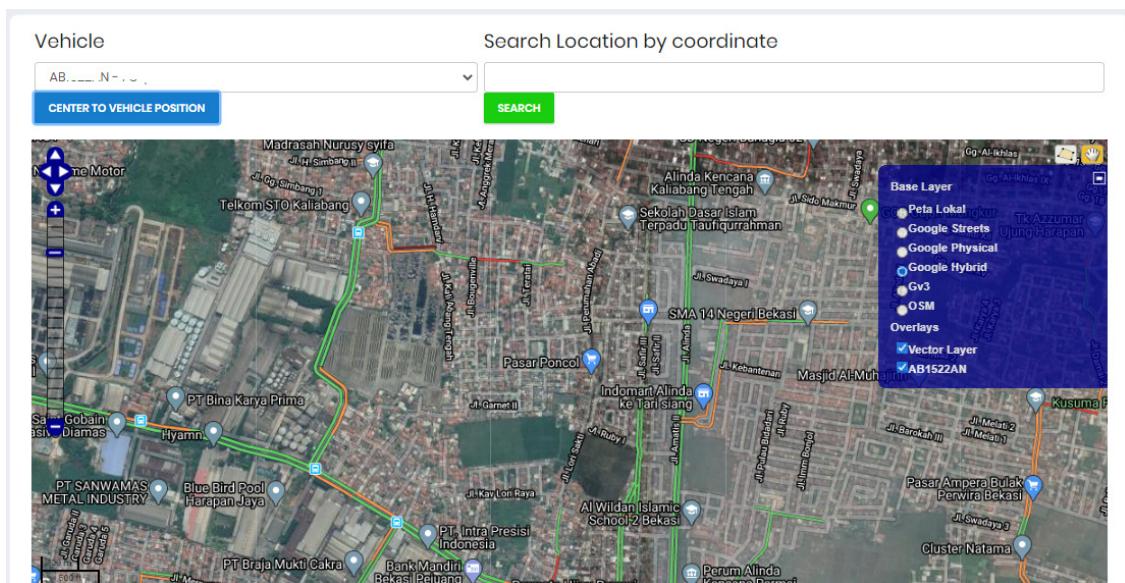
Form Search Street

5. Untuk mulai menambahkan data Street, klik button , lalu halaman “Add Street” akan muncul.



Halaman Add Street

6. Pilih tampilan Peta sesuai yang anda inginkan untuk memudahkan anda melakukan penambahan street, pada panduan penambahan street kali ini kami menggunakan tipe peta Google Hybrid. Pilih tampilan Peta sesuai yang anda inginkan untuk memudahkan anda melakukan penambahan street, pada panduan penambahan street kali ini kami menggunakan tipe peta Google Hybrid.



Halaman Add Street – Peta Google Hybrid

7. Zoom Peta sampai minimal level 15th / maksimal, kemudian klik button “Polygon” yang terdapat di Sebelah kanan atas peta.



Button Polygon

8. Klik daerah pada peta dengan button polygon sesuai dengan lokasi street yang ingin anda tambahkan



Add Street – Polygon

9. Setelah itu masukan nama street yang anda ingikan pada form Address

Address

SaveClearCancel

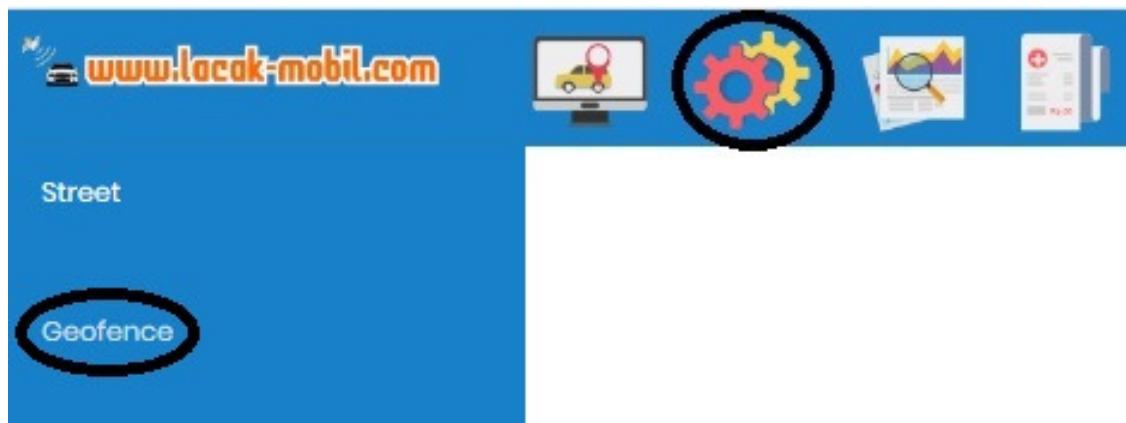
Add Street – Nama Street

Lalu Klik Button “Save” untuk menyimpan Street dan akan muncul sebuah Pop Up yang menginformasikan bahwa Street berhasil ditambahkan, atau, Button “Cancel” untuk membatalkan penambahan Street. “Clear” untuk menghapus polygon yang dibuat.

GEOFENCE

Geofence merupakan suatu lokasi yang telah anda setting sebelumnya pada peta, yang memungkinkan sistem untuk memberikan alert berupa email kepada anda, jika kendaraan anda memasuki atau keluar dari lokasi geofence tersebut.

1. Setelah anda login, klik menu “Configuration”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu profile, klik “Geofence”.



Menu Geofence

2. Kemudian akan muncul menu pop up, dan anda bisa menentukan untuk kendaraan atau vehicle mana geofence yang akan anda setting.

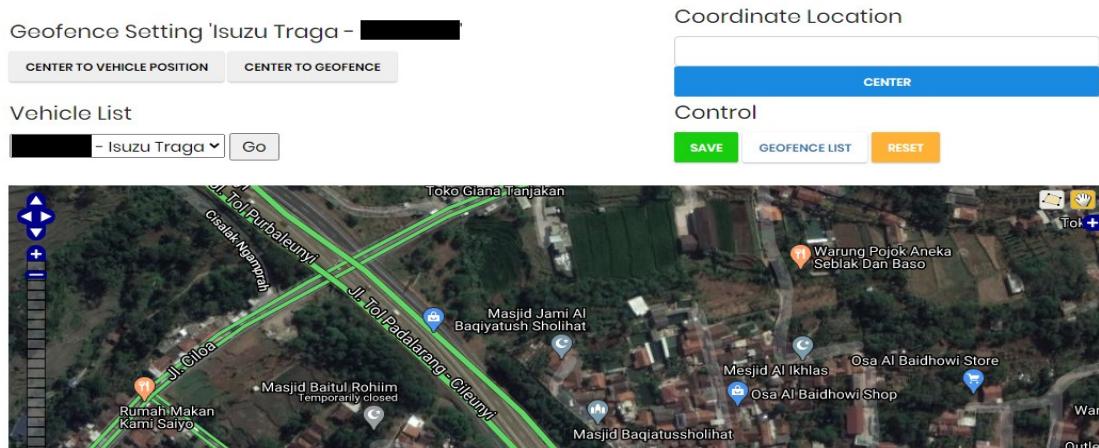
Show		Search:
10	▼	
entries		
No	Vehicle	Control
1	Isuzu Traga - [REDACTED]	
2	Isuzu Elf - [REDACTED]	
3	Isuzu Elf - [REDACTED]	
4	Isuzu Elf - [REDACTED]	
5	Isuzu Elf - [REDACTED]	

Showing 1 to 5 of 5 entries

PREVIOUS 1 NEXT

Pop Up Setting geofence

- Klik pada kendaraan yang akan anda setting geofence-nya. Kemudian sistem akan menampilkan halaman setting geofence untuk vehicle yang anda pilih.



Setting Geofence

- Zoom Peta sampai minimal level 15th untuk memudahkan anda dalam pembuatan.
- Cari lokasi seperti gedung, jalan dalam peta, gunakan jenis peta seperti google hybrid untuk memudahkan pencarian lokasi.
- Dapat digunakan Fitur “Center to Vehicle Postion” untuk mengubah lokasi peta tepat pada kendaraan yang dipilih. Atau search berdasarkan coordinate pada kolom yang disediakan.

Geofence Setting 'Isuzu Traga - [REDACTED]

CENTER TO VEHICLE POSITION

CENTER TO GEOFENCE

Vehicle List

[REDACTED] - Isuzu Traga ▾ Go

Cari lokasi – Center to Vehicle Position

Coordinate Location

CENTER

Control

SAVE

GEOFENCE LIST

RESET

Cari lokasi – Coordinate Location

7. Setelah menemukan lokasinya, klik Icon Polygon  disebelah kanan atas peta. Untuk membuat area geofence dengan cara klik Polygon kemudian klik pada peta kemudian drag (geser) sesuai keinginan, bentuk polygon, kemudian *double click* jika selesai membuat area. Seperti pada gambar di bawah ini,



Polygon geofence

8. Isi Geofence Name pada form di bawah peta,

Edit Geofence Data

ID	:	602621
Created	:	15-06-2020 10:13:48
Geofence Name	:	<input type="text"/>
		Cancel SAVE

Form Geofence Type dan Geofence Name

9. Klik Save. Akan ada notifikasi pembuatan geofence sukses.

10. Geofence List untuk merubah nama/label geofence.

No	Geofence Name	Creator	Created	Control
1	pt.tes	Demo Transporter	15-06-2020 10:13:48	
2	POOL CIBITUNG	Demo Transporter	12-06-2020 16:32:03	
3	PERTAMINA RAYA, SAWAH CIPUTAT TANGERANG BANTEN	Demo Transporter	28-02-2019 11:27:36	
4	tes	Demo Transporter	04-12-2018 10:35:47	
5	Cust tes	Demo Transporter	09-01-2018 14:36:56	
6	mm	Demo Transporter	30-04-2014 14:48:06	

Form Geofence Label

11. Rubah nama geofence, kemudian klik "Save".
12. Perlu diketahui, pembuatan geofence di system ini hanya berlaku untuk 1 (satu) kendaraan dan akan meng Copy secara otomatis ke semua kendaraan.

POI

Untuk menambahkan data POI pada database sistem kami, anda bisa mengikuti langkah-langkah di bawah ini,

1. Setelah anda login, klik menu "Configuration", dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu configuration, klik "POI".



Menu POI

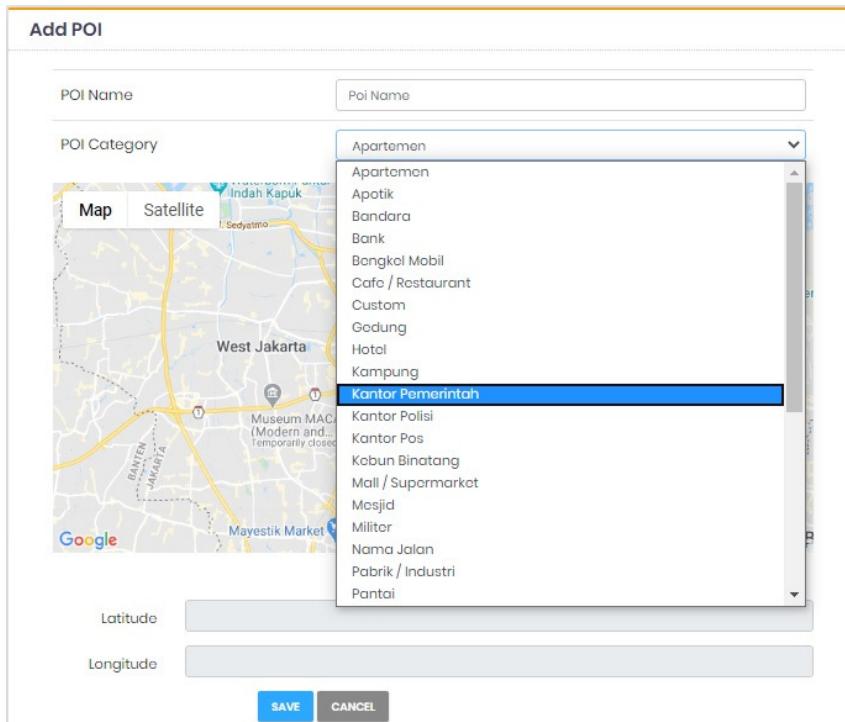
2. Selanjutnya sistem akan menampilkan halaman setting poi, seperti pada gambar di bawah ini,

Show		Search:	
10		<input type="text"/>	
No	Icon	POI Name	Address
1		AYAM GORENG CIANJUR	A YANI JEND, BANJAR KALIMANTAN SELATAN -3.3361,114.6166
2		AZ FAST FOOD	JALAN AHMAD YANI, BANJAR KALIMANTAN SELATAN -3.4431,114.8328
3		BAKSO BATUAH	JALAN KERATON, BANJAR KALIMANTAN SELATAN -3.4074,114.8477
4		BAKSO LAPANGAN TEMBAK	BANDARA SYAMSUDIN NOOR, BANJAR KALIMANTAN SELATAN -3.4381,114.7537
5		BAKSO TIMBUL	JL PANGIMA BATUR(DURIAN SUMUR), HULU SUNGAI SELATAN KALIMANTAN SELATAN -2.7851,115.2707
6		BLUE SKY LOUNGE	BANDARA SYAMSUDIN NOOR, BANJAR KALIMANTAN SELATAN -3.4378,114.7546

Table

Summary POI yang terdapat pada database

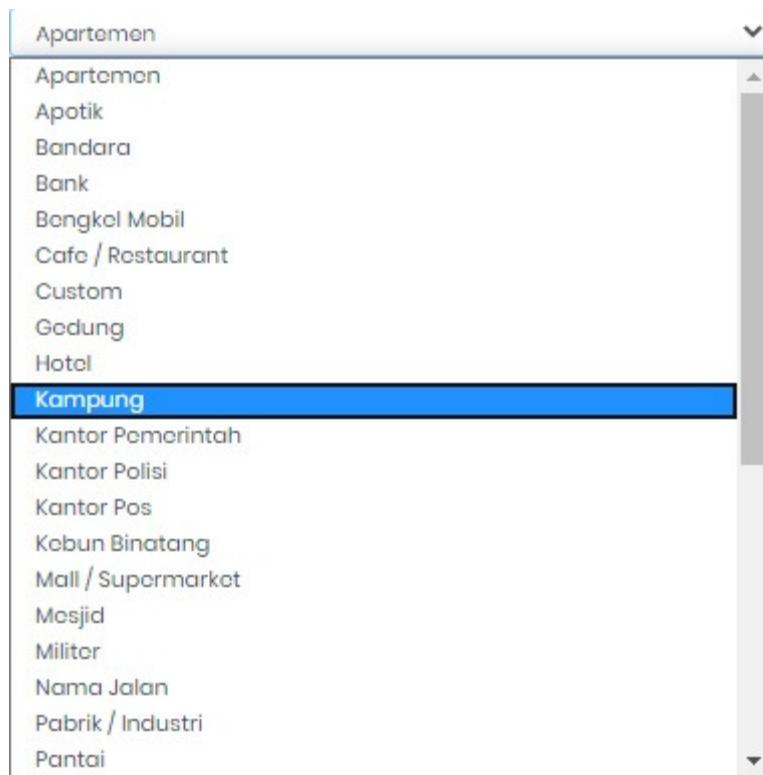
3. Button  berfungsi untuk menambahkan POI.



The screenshot displays the 'Add POI' form. At the top left is a green button with a white plus sign. To its right, the text 'berfungsi untuk menambahkan POI.' is written. The main area contains a map of West Jakarta with a marker. A dropdown menu titled 'POI Category' is open, listing categories such as Apartemen, Apotik, Bandara, Bank, Bengkel Mobil, Cafe / Restaurant, Custom, Gedung, Hotel, Kampung, Kantor Pemerintah, Kantor Polisi, Kantor Pos, Kubur Binatang, Mall / Supermarket, Mosjid, Militir, Nama Jalan, Pabrik / Industri, and Pantai. The category 'Kantor Pemerintah' is highlighted with a blue bar. Below the map are input fields for 'Latitude' and 'Longitude'. At the bottom are two buttons: 'SAVE' (blue) and 'CANCEL' (grey).

Form add POI

4. Untuk menambahkan POI, anda bisa langsung mengisi alamat yang akan ditampilkan POI.
5. Anda juga dapat merubah Tampilan Peta, untuk memudahkan anda menambahkan POI, dalam pantuan ini tampilan Peta yang kami gunakan adalah “Google Streets”
6. Zoom Peta sampai maksimal, kemudian klik satu kali pada peta dimana lokasi POI yang ingin anda tambahkan, lalu klik button “Get LatLng” untuk mendapatkan “Coordinate”.
7. Pilih POI Category sesuai dengan POI yang ingin anda tambahkan.



POI Category

8. Masukkan Nama POI yang anda inginkan pada Form “POI Name”.

POI Name	Poi Name
POI Category	Apartemen
POI Name	

9. Lalu Klik Button “Save” untuk menyimpan POI dan akan muncul sebuah Pop Up yang menginformasikan bahwa POI berhasil ditambahkan, atau Button “Cancel” untuk membatalkan penambahan POI.

RITASE

Manage Ritase berfungsi untuk menambah paramater Ritase sebagai Master Data yang dapat digunakan untuk Report Ritase.

1. Setelah anda login, klik menu “Configuration”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu, klik “Ritase”.



Menu Manage Ritase

2. Perlu diketahui sebelum menggunakan fitur ini, anda harus membuat geofence terlebih dahulu. Untuk membuat geofence akan dijelaskan pada bagian "Configuration".
3. Klik [Add] untuk menambahkan ritase.

Add Ritase

Make sure you made the first Geofence

Set Ritase
System For :

CANCEL **SAVE**

Halaman Add Ritase

4. Pilih Geofence yang telah dibuat sebelumnya.
5. Klik button save untuk menyimpan data.

D. REPORT

HISTORY REPORT

History Report berfungsi untuk melihat laporan history perjalanan anda berdasarkan waktu tertentu. Untuk melihat History Report dari Vehicle anda, perhatikan langkah-langkah berikut :

- Setelah anda login, klik menu “Report”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, sehingga anda bisa memilih laporan apa yang anda inginkan dan untuk melihat laporan History, anda bisa memilih dan klik “History”. Seperti pada gambar di bawah,



Menu History Report

- Kemudian akan tampil seluruh data vehicle anda, anda dapat memilih history report dari vehicle yang anda inginkan. Klik icon pada vehicle yang anda inginkan.

List of Vehicle		
No	Vehicle	Option
1	████████ - Isuzu Traga	
2	████████ - Isuzu Elf	
3	████████ - Isuzu Elf	
4	████████ - Isuzu Elf	
5	████████ - Isuzu Elf	

List kendaraan – History Report

3. Kemudian sistem akan menampilkan halaman History Report seperti pada gambar di bawah,

History Report Isuzu Traga-[REDACTED]

Select Vehicle	Isuzu Traga - [REDACTED]
Date Time	09/06/2020 to 09/06/2020
Hours	00 to 23 00 59 01 59
Show per	10 data
Data	Detail

SEARCH **EXPORT TO EXCEL**

Form History Report

4. Tentukan rentang waktu yang anda inginkan pada menu Date Time.

Date Time	09/06/2020 to 09/06/2020
Hours	00 23 00 59 01 59

5. Anda juga dapat menentukan jumlah data yang anda ingin tampilkan per 10, 30, 50 atau 100, 300, 500 data, lalu klik "Search".

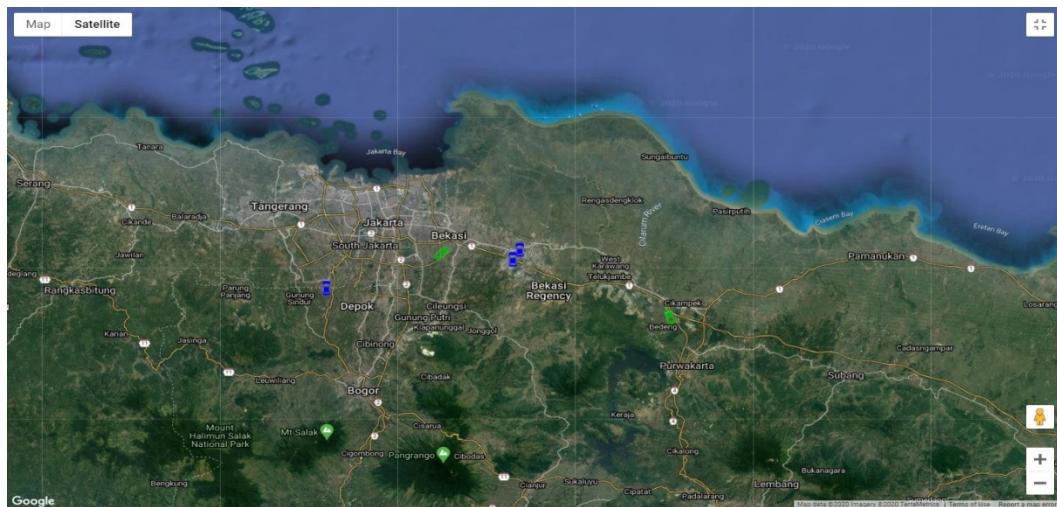
Show per	10 data
Data	10 30 50 100 300 500

6. Sistem akan memproses dan memberikan report sesuai dengan data yang anda inginkan.

No.	Date Time	Position	Coordinate	Status	Speed	Engine	Odometer (km)
1	04/06/2020 23:59:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
2	04/06/2020 23:57:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
3	04/06/2020 23:55:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
4	04/06/2020 23:53:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
5	04/06/2020 23:51:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
6	04/06/2020 23:49:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
7	04/06/2020 23:47:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
8	04/06/2020 23:45:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
9	04/06/2020 23:43:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
10	04/06/2020 23:41:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
11	04/06/2020 23:39:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
12	04/06/2020 23:37:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
13	04/06/2020 23:35:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
14	04/06/2020 23:33:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
15	04/06/2020 23:31:12	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
16	04/06/2020 23:29:11	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088
17	04/06/2020 23:27:11	WANASARI CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	-6.25461071066	OK	0	OFF	47.088

Hasil History Report

Anda dapat melihat peta dalam ukuran Full Screen dengan cara klik button  [Full Size]



History Report – Full Size

OVERSPEED REPORT

Overspeed Report, akan memberikan laporan overspeed kepada anda sesuai dengan batas kecepatan yang anda tentukan. Untuk melihat data Overspeed Report perhatikan langkah-langkah berikut :

- Setelah anda login, klik menu “Report”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, klik “Overspeed”.
- Kemudian akan tampil seluruh data vehicle anda, anda dapat memilih overspeed report dari vehicle yang anda inginkan. Klik icon  pada vehicle yang anda inginkan.

List of Vehicle			C	v	X
No	Vehicle	Option			
1	[REDACTED] - Isuzu Traga	    	 Overspeed		
2	[REDACTED] - Isuzu Elf	    			
3	[REDACTED] - Isuzu Elf	    			
4	[REDACTED] - Isuzu Elf	    			
5	[REDACTED] - Isuzu Elf	    			

List Kendaraan – Overspeed Report

- Kemudian sistem akan menampilkan halaman Overspeed Report seperti pada gambar di bawah,

Overspeed Report [REDACTED] Isuzu Elf

Select Vehicle	Isuzu Elf [REDACTED]
Overspeed Limit	80 km/jam
Date Time	03/06/2020  to 03/06/2020 
Hours	00  to 23  00  to 59  01  to 59 
Show per	10 data
<input type="button" value="SEARCH"/> <input type="button" value="EXPORT TO EXCEL"/>	

Halaman Form Overspeed Report

4. Sebelumnya tentukan dahulu batas kecepatan atau Overspeed Limit yang anda inginkan pada Form Overspeed Limit.

Overspeed Limit km/jam

5. Tentukan rentang waktu yang anda inginkan pada menu Date Time.

Date Time to
 Hours to
 to
 to

6. Anda juga dapat menentukan jumlah data yang anda ingin tampilkan per 10, 30, 50, 100, 300, atau 500 data, lalu klik "Search".

Show per data
 Data

7. Sistem akan memproses dan memberikan report sesuai dengan data yang anda inginkan.

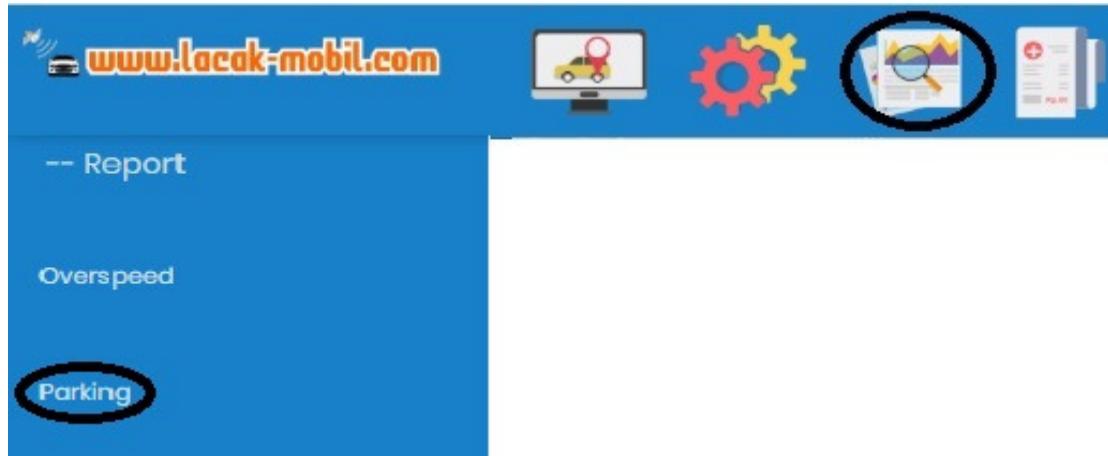
No	Datetime	Position	Coordinate	Speed
1	09/06/2020 02:27:33	KARTIKA UTAMA, PONDOK PINANG KEBAYORAN LAMA JAKARTA SELATAN DKI JAKARTA	-6.2738 106.7826	43.25
2	09/06/2020 01:57:59	CILEDUG RAYA, PETUKANGAN UTARA PESANGGRAHAN JAKARTA SELATAN DKI JAKARTA	-6.2378 106.7576	51.84
3	09/06/2020 01:55:58	TOL, SRENGSENG KEMBANGAN JAKARTA BARAT DKI JAKARTA	-6.2130 106.7424	66.24
4	09/06/2020 01:49:57	KM 10, TOLL JAKARTA-TANGERANG, GONDONG CIPONDOH TANGERANG BANTEN	-6.1986 106.7105	61.08
5	09/06/2020 01:47:57	KM 14, TOLL JAKARTA-TANGERANG, NEROKTOG PINANG TANGERANG BANTEN	-6.2132 106.6837	60.27
6	09/06/2020 01:45:55	KM 17, TOLL JAKARTA-TANGERANG, PAKOJAN PINANG TANGERANG BANTEN	-6.2194 106.6564	47.04
7	09/06/2020 01:43:56	KM 19, TOLL JAKARTA-TANGERANG, PANUNGGANAN UTARA PINANG TANGERANG BANTEN	-6.2214 106.6422	50.58
8	09/06/2020 01:03:02	SERPONG RAYA, PANUNGGANAN UTARA PINANG TANGERANG BANTEN	-6.2336 106.6429	51.26
9	09/06/2020 01:01:01	SERPONG RAYA, CIHUNI PAGEDANGAN TANGERANG BANTEN	-6.2555 106.6512	47.6
10	09/06/2020 00:57:00	PAHLAWAN SERIBU, LENGKONG KULON PAGEDANGAN TANGERANG BANTEN	-6.2896 106.6657	52.32

Hasil Overspeed Report

PARKING TIME REPORT

Parking Time Report, akan memberikan laporan Parking Time kepada anda sesuai berdasarkan waktu tertentu. Untuk melihat data Parking Time Report perhatikan langkah-langkah berikut :

1. Setelah anda login, klik menu “Report”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, klik “Parking Time”. Seperti pada gambar di bawah,



Menu Parking Time Report

2. Kemudian akan tampil seluruh data vehicle anda, anda dapat memilih Parking Time report dari vehicle yang anda inginkan. Klik icon vehicle yang anda inginkan.

List of Vehicle			C	v	X
No	Vehicle	Option			
1	[REDACTED] - Isuzu Traga				
2	[REDACTED] - Isuzu Elf				
3	[REDACTED] - Isuzu Elf				
4	[REDACTED] - Isuzu Elf				
5	[REDACTED] - Isuzu Elf				

List Kendaraan – Parking Time Report

3. Kemudian sistem akan menampilkan halaman Parking Time Report seperti pada gambar di bawah,

Parking Time Report [REDACTED] Isuzu Traga

Select Vehicle: Isuzu Traga [REDACTED]

Parking Time: hour 00 minute 20

Date Time: 09/06/2020 to 09/06/2020

Hours: 00 to 23
00 to 59
01 to 59

Show per: 10 data

SEARCH **EXPORT TO EXCEL**

Form Parking Time Report

4. Sebelumnya tentukan dahulu berapa lama waktu Parking Time yang anda inginkan pada Form Parking Time.

Parking Time: hour 00 minute 20

5. Tentukan rentang waktu yang anda inginkan pada menu Date Time.

Date Time: 09/06/2020 to 09/06/2020

Hours: 00 to 23
00 to 59
01 to 59

6. Anda juga dapat menentukan jumlah data yang anda ingin tampilkan per 10, 30, 50, 100, 300, atau 500 data, lalu klik "Search".

Show per: 10 data

Data:

- 10
- 30
- 50
- 100
- 300
- 500**

7. Sistem akan memproses dan memberikan report sesuai dengan data yang anda inginkan.

No	Datetime	Position	Coordinate	Parking Time
1	09/06/2020 00:00:18	Geofence : false LINGKAR LUAR BARAT, PESANGGRAHAN PESANGGRAHAN JAKARTA SELATAN DKI JAKARTA	-6.2718 106.7645	0:42:40
2	09/06/2020 01:19:05	Geofence : false CIMONE KARAWACI TANGERANG BANTEN	-6.1981 106.6095	0:10:48
3	09/06/2020 02:33:34	Geofence : false LINGKAR LUAR BARAT, PESANGGRAHAN PESANGGRAHAN JAKARTA SELATAN DKI JAKARTA	-6.2717 106.7645	5:27:27
4	09/06/2020 08:33:08	Geofence : false IRH JUANDA, PISANGAN CIPUTAT TANGERANG BANTEN	-6.3025 106.7611	0:12:02
5	09/06/2020 08:53:12	Geofence : false CIRENDEU RAYA, LEBAK BULUS CILANDAK JAKARTA SELATAN DKI JAKARTA	-6.3127 106.7700	0:18:03
6	09/06/2020 09:33:20	Geofence : false PONDOK CABE UDIK PAMULANG TANGERANG BANTEN	-6.3565 106.7643	0:16:03
7	09/06/2020 10:09:27	Geofence : false H MAKSUM, SAWANGAN LAMA SAWANGAN KOTA DEPOK JAWA BARAT	-6.4012 106.7603	0:16:03
8	09/06/2020 10:59:37	Geofence : false KARANG TENGAH RAYA, LEBAK BULUS CILANDAK JAKARTA SELATAN DKI JAKARTA	-6.3147 106.7820	0:14:03
9	09/06/2020 11:15:40	Geofence : false KARANG TENGAH RAYA, LEBAK BULUS CILANDAK JAKARTA SELATAN DKI JAKARTA	-6.3088 106.7807	0:10:02
10	09/06/2020 11:39:45	Geofence : false LEBAK BULUS I, PONDOK PINANG KEBAYORAN LAMA JAKARTA SELATAN DKI JAKARTA	-6.2987 106.7866	0:12:03

HISTORY MAP

History Map, akan memberikan history animasi perjalanan kendaraan dalam bentuk peta.

- Setelah anda login, klik menu “Report” dan secara otomatis system akan men – drop down menu report, klik “ History Map ”, seperti gambar dibawah :



Menu History Map

- Kemudian akan tampil seluruh data vehicle anda, anda dapat memilih vehicle yang anda inginkan untuk melihat history map tersebut :

Vehicle	--Select Vehicle--	
Start Date	15-06-2020	08:00
End Date	15-06-2020	17:00
<input type="button" value="SEARCH"/>		

3. Tentukan rentang waktu yang anda inginkan pada menu Date Time :

Start Date	15-06-2020		08:00	
End Date	15-06-2020		17:00	

SEARCH

WORKHOUR

Workhour akan menampilkan jam kerja mesin, report ini biasa digunakan oleh alat berat.

1. Setelah anda login, klik menu “ Report” dan secara otomatis system akan men drop down menu report, klik “ Workhour ”, seperti gambar dibawah :



Menu Workhour

2. Kemudian akan tampil seluruh data vehicle anda, anda dapat memilih vehicle yang anda inginkan untuk melihat history tersebut :

Workhour Report Isuzu Traga-[REDACTED]

Select Vehicle Isuzu Traga - [REDACTED]

Date Time 15/06/2020 to 15/06/2020

Hours 00 to 23
00 59
01 59

Show per 10 data

GEOFENCE REPORT

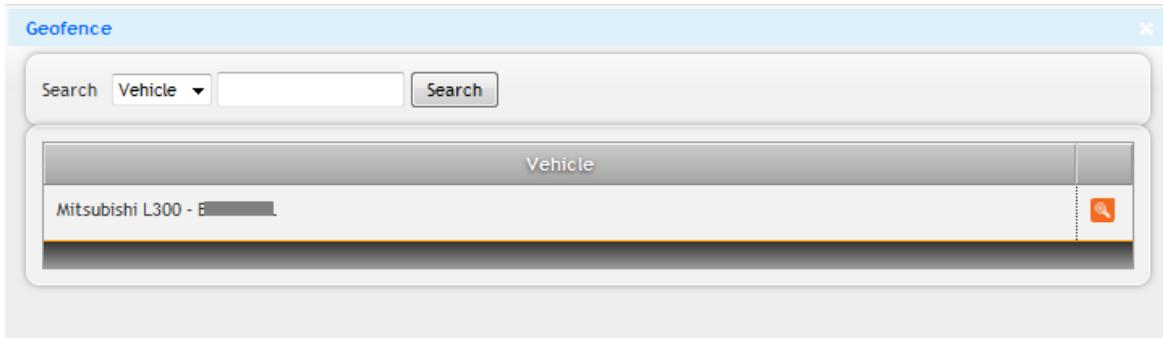
Geofence Report, akan memberikan laporan Geofence yang telah anda setting berdasarkan vehicle atau kendaraan tertentu. Untuk melihat data Geofence Report perhatikan langkah-langkah berikut:

1. Setelah anda login, klik menu “Report”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, klik “Geofence”. Seperti pada gambar di bawah,



Menu Geofence Report

Kemudian akan tampil seluruh data vehicle anda, anda dapat memilih Geofence report dari vehicle yang anda inginkan. Klik vehicle yang anda inginkan.



List Kendaraan – Geofence Report

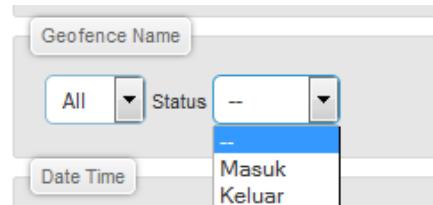
Geofence Report Isuzu Traga-[REDACTED]

Select Vehicle	Isuzu Traga - [REDACTED]		
Geofence Name	All	Status	--
Date Time	12/06/2020	to	12/06/2020
Hours	00	to	23
	00	to	59
	01	to	59
Show per	10	data	
SEARCH EXPORT TO EXCEL			

2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman Geofence Report seperti pada gambar di bawah,

Form Geofence Report

3. Sebelumnya tentukan dahulu Geofence report yang anda inginkan pada Form Geofence.



4. Tentukan rentang waktu yang anda inginkan pada menu Date Time.

Date Time	09/06/2020	to	09/06/2020
Hours	00 00 01	to	23 59 59

5. Anda juga dapat menentukan jumlah data yang anda ingin tampilkan per 10, 30, 50, 100, 300 atau 500 data, lalu klik “Search”.

Show per	10	data
Data	10 30 50 100 300 500	

EXPORT REPORT

Untuk memudahkan anda dalam menganalisa semua report, sistem kami memungkinkan anda untuk meng-eksport semua laporan dalam format .CSV, dan untuk membuka file dengan format tersebut anda bisa menggunakan Microsoft Excell. Untuk mengeksport laporan dalam bentuk file .CSV, anda bisa klik button

EXPORT TO EXCEL

IN OUT GEOFENCE REPORT

In Out Geofence Report, akan memberikan laporan detail Geofence yang telah anda setting berdasarkan vehicle atau kendaraan tertentu. Untuk melihat data Geofence Report perhatikan langkah-langkah berikut:

1. Setelah anda login, klik menu “Report”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, klik “In Out Geofence Duration”. Seperti pada gambar di bawah,



Hasil In Out Geofence Report

2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman In Out Geofence Report seperti pada gambar di bawah,
3. Tentukan rentang waktu yang anda inginkan pada menu Date.
4. Klik Search kemudian sistem akan memproses dan memberikan report sesuai dengan data yang anda inginkan.

EXPORT TO EXCEL		
* Keluar	Masuk	Duration
* POS UTAMA - POS LOGISTIK Start date 01/06/2020 00:03:23	POS UTAMA - POS LOGISTIK Finish 01/06/2020 00:05:23	2 Menit 0 Detik
* POS UTAMA - POS LOGISTIK Start date 01/06/2020 01:03:36	POS UTAMA - POS LOGISTIK Finish 01/06/2020 01:05:36	2 Menit 0 Detik
* POS UTAMA - POS LOGISTIK Start date 01/06/2020 02:03:49	POS UTAMA - POS LOGISTIK Finish 01/06/2020 02:05:49	2 Menit 0 Detik
* POS UTAMA - POS LOGISTIK Start date 01/06/2020 03:04:02	POS UTAMA - POS LOGISTIK Finish 01/06/2020 03:06:02	2 Menit 0 Detik
* POS UTAMA - POS LOGISTIK Start date 01/06/2020 04:04:15	POS UTAMA - POS LOGISTIK Finish 01/06/2020 04:06:13	1 Menit 58 Detik
* POS UTAMA - POS LOGISTIK Start date 01/06/2020 05:04:28	POS UTAMA - POS LOGISTIK Finish 01/06/2020 05:06:29	2 Menit 1 Detik
* POS UTAMA - POS LOGISTIK Start date 01/06/2020 06:04:41	POS UTAMA - POS LOGISTIK Finish 01/06/2020 06:06:42	2 Menit 1 Detik
* POS UTAMA - POS LOGISTIK Start date 01/06/2020 07:02:54	POS UTAMA - POS LOGISTIK Finish 01/06/2020 07:04:52	1 Menit 58 Detik

Hasil In Out Geofence Detail Report

5. Klik **EXPORT TO EXCEL** Button untuk meng-export report ke dalam bentuk file excel.

TRIP MILEAGE REPORT

Trip Mileage Report merupakan report perjalanan kendaraan berdasarkan status Engine ON saja. Report berisi informasi perjalanan kendaraan, total jarak yang ditempuh, waktu perjalanan, informasi awal dan tujuan perjalanan.

1. Setelah anda login, klik menu “Report”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, klik “Trip Mileage”. Seperti pada gambar di bawah,



Menu Trip Mileage Report

2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman Trip Mileage seperti pada gambar di bawah,

A screenshot of a search form titled "TRIPMILEAGE REPORT". The form has a blue header bar with the title. Below the header, there are three input fields: "Vehicle" (a dropdown menu showing "Isuzu Elf"), "Start Date" (a date and time picker set to "10-06-2020 00:00"), and "End Date" (a date and time picker set to "10-06-2020 23:55"). At the bottom of the form is a green "SEARCH" button.

Form Trip Mileage Report

3. Tentukan kendaraan dan rentang waktu yang anda inginkan.

4. Klik Search kemudian sistem akan memproses dan memberikan report sesuai dengan data yang anda inginkan.

No	Vehicle	Trip No	Start Time	End Time	Duration	Trip Mileage	Cumulative Mileage	Location Start	Location End
1	B9473FXU Isuzu Elf	1	10-06-2020 00:48:51	10-06-2020 00:56:57	8 Min	0.1 km	0.1 km	GANDASARI CIKARANG BARAT BEKASI JAWA BARAT	GANDASARI CIKARANG BARAT BEKASI JAWA BARAT
2	B9473FXU Isuzu Elf	2	10-06-2020 01:01:38	10-06-2020 01:05:06	3 Min	-0.11 km	-0.01 km	GANDASARI CIKARANG BARAT BEKASI JAWA BARAT	GANDASARI CIKARANG BARAT BEKASI JAWA BARAT
3	B9473FXU Isuzu Elf	3	10-06-2020 01:20:10	10-06-2020 01:24:27	4 Min	0.19 km	0.17 km	GANDASARI CIKARANG BARAT BEKASI JAWA BARAT	PT.JINDO FARMA, KALIMALANG CIBITUNG, GANDASARI CIKARANG BARAT BEKASI JAWA BARAT
4	B9473FXU Isuzu Elf	4	10-06-2020 01:26:30	10-06-2020 02:41:16	1 Hour 14 Min	42.02 km	42.10 km	PT.JINDO FARMA, KALIMALANG CIBITUNG, CIBUNTU CIBITUNG BEKASI JAWA BARAT	MARGOCITY SQUARE, MARGONDA, KEMIRIMUKA BEJI KOTA DEPOK DEPOK JAWA BARAT
5	B9473FXU Isuzu Elf	5	10-06-2020 06:05:27	10-06-2020 06:09:20	3 Min	0.12 km	42.31 km	MARGOCITY SQUARE, MARGONDA, KEMIRIMUKA BEJI KOTA DEPOK JAWA BARAT	MARGOCITY SQUARE, MARGONDA, KEMIRIMUKA BEJI KOTA DEPOK JAWA BARAT
6	B9473FXU Isuzu Elf	6	10-06-2020 09:33:17	10-06-2020 09:59:58	26 Min	8.88 km	51.19 km	MARGOCITY SQUARE, MARGONDA, KEMIRIMUKA BEJI KOTA DEPOK JAWA BARAT	TOLE ISKANDAR, SUKMAYA SUKMA JAYA KOTA DEPOK JAWA BARAT

Hasil Trip Mileage Report

5. Keterangan:

- a) Vehicle : kendaaraan yang tampil pada report
- b) Trip No : nomor perjalanan terhitung dari pindah lokasi awal (location start) dan akhir (location end)
- c) Start Time : Tanggal dan waktu mulai perjalanan
- d) End Time : Tanggal dan waktu akhir perjalanan
- e) Duration : durasi atau lama waktu dalam 1 trip
- f) Trip Mileage : jarak tempuh perjalanan
- g) Commulative Mileage : akumulasi jarak tempuh terhitung dari banyaknya trip
- h) Location Start : Posisi awal perjalanan (terhitung dari Engine ON)
- i) Location End : Posisi Akhir perjalanan (terhitung dari Engine Off)
- j) Klik button  untuk meng-export report ke dalam bentuk excel

PLAYBACK REPORT

Playback Report merupakan report perjalanan kendaraan berdasarkan status Engine ON dan OFF.

1. Setelah anda login, klik menu “Report”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, klik “Playback”. Seperti pada gambar di bawah,



Menu Playback Report

- Kemudian sistem akan menampilkan halaman Playback seperti pada gambar di bawah,

PLAYBACK REPORT	
Vehicle	<input type="text"/> Isuzu Traga
Start Date	<input type="text"/> 11-06-2020 <input type="button"/>
End Date	<input type="text"/> 08:00 <input type="text"/> 11-06-2020 <input type="button"/>
<input type="button" value="SEARCH"/>	

Form Playback Report

- Tentukan kendaraan dan rentang waktu yang anda inginkan.
- Klik Search kemudian sistem akan memproses dan memberikan report sesuai dengan data yang anda inginkan.

No	Vehicle	Engine	Start Time	End Time	Duration	Trip Mileage	Cumulative Mileage	Location Start	Location End
1	B91B7FXV ISUZU ELF	OFF	10/06/2020 00:01:09	10/06/2020 03:57:24	3 Hour 56 Min	0 km	0 km	GAC SAMUDERA LOGISTICS, WARU BLOK F2 LIPPO CIKARANG SERANG CIKARANG SELATAN BEKASI JAWA BARAT	GAC SAMUDERA LOGISTICS, WARU BLOK F2 LIPPO CIKARANG SERANG CIKARANG SELATAN BEKASI JAWA BARAT
2	B91B7FXV ISUZU ELF	ON	10/06/2020 03:59:18	10/06/2020 04:07:19	8 Min	0 km	0 km	GAC SAMUDERA LOGISTICS, WARU BLOK F2 LIPPO CIKARANG SERANG CIKARANG SELATAN BEKASI JAWA BARAT	SERANO CIKARANG SELATAN BEKASI JAWA BARAT
3	B91B7FXV ISUZU ELF	OFF	10/06/2020 04:07:30	10/06/2020 04:52:26	44 Min	0 km	0 km	SERANG CIKARANG SELATAN BEKASI JAWA BARAT	SERANO CIKARANG SELATAN BEKASI JAWA BARAT
4	B91B7FXV ISUZU ELF	ON	10/06/2020 04:52:34	10/06/2020 05:03:58	11 Min	0 km	0 km	SERANO CIKARANO SELATAN BEKASI JAWA BARAT	M.H.THAMRIN, SUKARESMI CIKARANO SELATAN BEKASI JAWA BARAT
5	B91B7FXV ISUZU ELF	OFF	10/06/2020 05:04:50	10/06/2020 05:07:47	2 Min	0 km	0 km	M.H.THAMRIN, SUKARESMI CIKARANG SELATAN BEKASI JAWA BARAT	M.H.THAMRIN, SUKARESMI CIKARANO SELATAN BEKASI JAWA BARAT
6	B91B7FXV ISUZU ELF	ON	10/06/2020 05:09:17	10/06/2020 05:31:59	22 Min	7.39 km	7.39 km	M.H.THAMRIN, SUKARESMI CIKARANG SELATAN BEKASI JAWA BARAT	REST AREA KM 40, TOLL JAKARTA-CIKAMPEK, PASIRTANJUNG CIKARANG PUSAT BEKASI JAWA BARAT
7	B91B7FXV ISUZU ELF	OFF	10/06/2020 05:33:23	10/06/2020 05:44:23	11 Min	0 km	7.39 km	KM 40, TOLL JAKARTA-CIKAMPEK PASIRTANJUNG CIKARANG PUSAT BEKASI JAWA BARAT	REST AREA KM 40, TOLL JAKARTA-CIKAMPEK, PASIRTANJUNG CIKARANG PUSAT BEKASI JAWA BARAT

Hasil History Playback Report

Keterangan:

- a) Vehicle : kendaaraan yang tampil pada report
- b) Engine : Status mesin kendaraan
- c) Start Time : Tanggal dan waktu mulai perjalanan
- d) End Time : Tanggal dan waktu akhir perjalanan
- e) Duration : durasi atau lama waktu
- f) Trip Mileage : jarak tempuh perjalanan
- g) Commulative Mileage : akumulasi jarak tempuh terhitung dari banyaknya trip
- h) Location Start : Posisi awal perjalanan
- i) Location End : Posisi Akhir perjalanan

Klik Button  untuk meng-export report ke dalam bentuk file excel

DOOR REPORT

Door Report adalah kumpulan report – report door status (buka / tutup) berdasarkan sensor GPS

1. Setelah anda login, klik menu “ Report ”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, klik “Door Report”. Seperti pada gambar di bawah:



2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman Door Report seperti pada gambar di bawah,

DOOR REPORT

Vehicle	Please Select
Start Date	15-06-2020
End Date	15-06-2020
08:00	
17:00	
SEARCH	

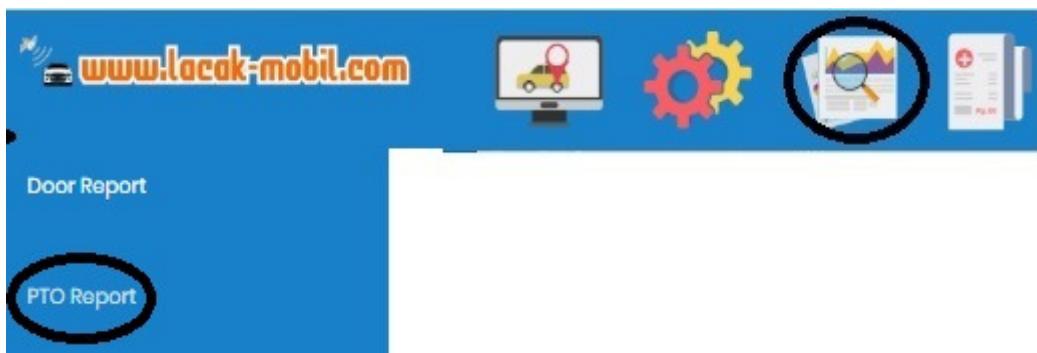
Form Door Report

3. Tentukan kendaraan dan rentang waktu yang anda inginkan.
4. Klik Search kemudian sistem akan memproses dan memberikan report sesuai dengan data yang anda inginkan.

PTO REPORT

PTO Report adalah kumpulan report – report PTO status (on / off) berdasarkan sensor GPS.

1. Setelah anda login, klik menu “ Report ”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, klik “Door Report”. Seperti pada gambar di bawah:



2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman PTO Report seperti pada gambar di bawah,

PTO DAILY REPORT

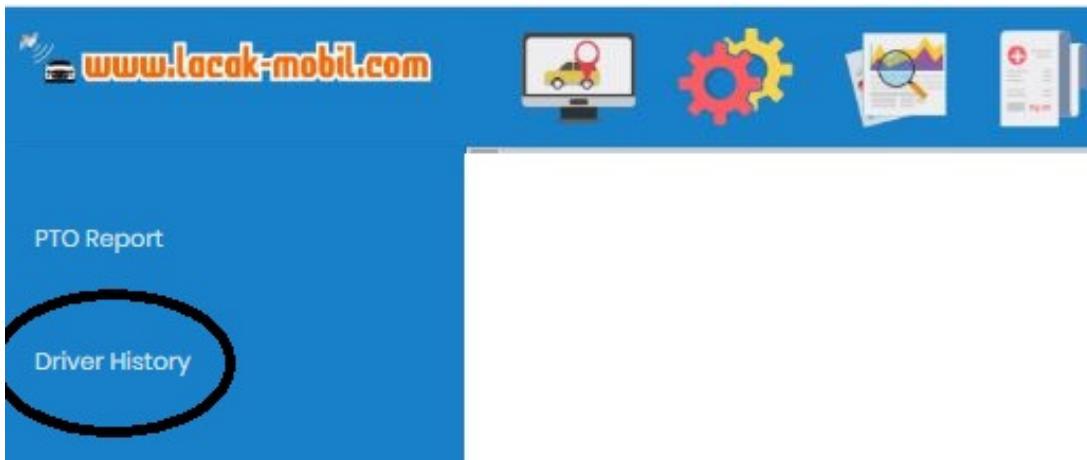
Vehicle	Please Select	
Start Date	15-06-2020	08:00
End Date	15-06-2020	17:00
SEARCH		Note: Report ini khusus untuk penarikan data harian. Untuk report lebih dari 1 (satu) hari klik Operational Report (PTO)

3. Tentukan kendaraan dan rentang waktu yang anda inginkan.
4. Klik Search kemudian sistem akan memproses dan memberikan report sesuai dengan data yang anda inginkan.

Driver History

Door Report adalah kumpulan report perjalanan Driver,

1. Setelah anda login, klik menu “ Report ”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, klik “Driver History”. Seperti pada gambar di bawah:



2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman Driver History seperti pada gambar di bawah,

The screenshot shows a search form titled "Driver History". It includes four dropdown menus: "Vehicle" set to "All", "Driver" set to "All", "Start Date" showing "15-06-2020" with a calendar icon and time "08:00", and "End Date" showing "15-06-2020" with a calendar icon and time "08:00". Below the form is a green "SEARCH" button.

3. Tentukan kendaraan , nama driver dan rentang waktu yang anda inginkan.
4. Klik Search kemudian sistem akan memproses dan memberikan report sesuai dengan data yang anda inginkan.

RITASE REPORT

Ritase Report merupakan report berdasarkan Geofence digunakan untuk menghitung jumlah ritase perjalanan dari geofence yang sebelumnya sudah disetting. Mengenai setting Ritase akan di bahas terpisah di bagian Manage.

1. Setelah anda login, klik menu “Report”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu report, klik “Ritase”. Seperti pada gambar di bawah,



Menu Ritase Report

2. Kemudian sistem akan menampilkan halaman Ritase seperti pada gambar di bawah,

The screenshot shows a search interface titled "RITASE REPORT". It includes fields for "Vehicle" (selected as "Isuzu Elf"), "Ritase" (set to "Please Select"), and date range "Date from" and "Date to" both set to "11-06-2020". A green "SEARCH" button is at the bottom.

Form Ritase Report

3. Tentukan kendaraan, ritase dan rentang waktu yang anda inginkan. Perlu diketahui untuk menggunakan Report ini, anda harus membuat geofence terlebih dahulu dan geofence tersebut juga sudah disetting sebagai ritase. Akan dijelaskan pada bagian manage ritase.

This screenshot is identical to the one above, showing the Ritase Report search interface with the same vehicle selection and date range.

Hasil Ritase Report

4. Klik Search kemudian sistem akan memproses dan memberikan report sesuai dengan data yang anda inginkan.

Klik Button untuk  meng-export report ke dalam bentuk file excel.

E. BILLING

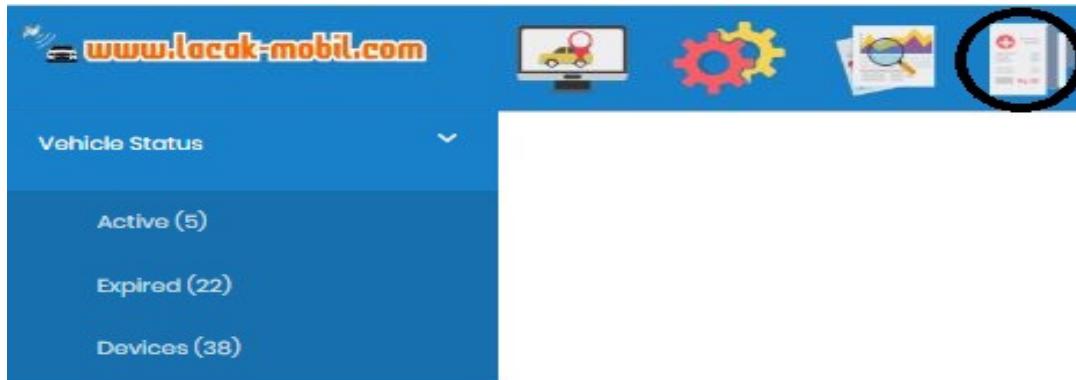
Pada menu ini anda dapat melihat masa berlaku layanan,

Untuk melihat masa berlaku layanan, perhatikan langkah-langkah berikut:

1. Setelah anda login, klik menu “Billing”, dan secara otomatis sistem akan men-drop down menu Vehicle Status, sehingga anda bisa memilih “Vehicle Status”.



2. Kemudian Vehicle Status akan menampilkan menu Aktive, Expired dan Device kendaraan



3. Untuk menu active, adalah kendaraan yang masa layanannya masih active, berikut contohnya:

Show		Search:		
	10	entries		
No	Vehicle No	Vehicle Name	Vehicle Device	Expired Date
1	[REDACTED]	Isuzu Elf	354684100329138	01-07-2020
2	[REDACTED]	Isuzu Traga	354684100330136	01-07-2020
3	[REDACTED]	Isuzu Elf	354684100327140	01-07-2020
4	[REDACTED]	Isuzu Elf	354684100334799	01-07-2020
5	[REDACTED]	Isuzu Elf	354684100332785	01-07-2020

Showing 1 to 5 of 5 entries

PREVIOUS 1 NEXT

4. Untuk menu Expired, adalah kendaraan yang masa layanannya sudah expired, berikut contohnya :

Show		Search:		
	10	entries		
No	Vehicle No	Vehicle Name	Vehicle Device	Expired Date
1	BD1234	Hino Lohan	862118023482283	01-04-2017
2	GPS1	Avanza	CW9999C00023774	01-04-2017
3	ExI2345x	Hino		01-12-2018
4	Testing DEmo	TESTING	8988988898989	01-04-2017
5	GPS 10	Avanza	CW9999C00023692	01-04-2017
6	GPS MEDAN 6	Avanza	CW9999C00023702	01-04-2017
7	GPS MEDAN 10	Avanza	CW9999C00023712	01-04-2017
8	GPS MEDAN 11	Avanza	CW9999C00023726	01-04-2017
9	BD1234	Toyota Dyna	862118023482283	01-04-2017
10	B9799ARL	Hino Dutro		01-04-2017

5. Untuk menu Device, adalah untuk melihat semua kendaraan yang sudah terpasang GPS

Show

10 ▾

entries

Search:

No	Vehicle No	Vehicle Name	Vehicle Device	Expired Date
1	[REDACTED]	Isuzu Elf	354684100329138	01-07-2020
2	BD1234	Hino Lohan	862118023462283	01-04-2017
3	GPS 1	Avanza	CW9999C00023774	01-04-2017
4	ExI2345x	Hino		01-12-2018
5	Testing DEMo	TESTING	8988988898989	01-04-2017
6	GPS 10	Avanza	CW9999C00023692	01-04-2017
7	GPS MEDAN 6	Avanza	CW9999C00023702	01-04-2017
8	GPS MEDAN 10	Avanza	CW9999C00023712	01-04-2017
9	GPS MEDAN 11	Avanza	CW9999C00023726	01-04-2017
10	BD1234	Toyota Dyna	862118023462283	01-04-2017