

GPS Vehicle Tracking Solution & Fleet Management System

www.lacak-mobil.com



MANUAL BOOK

RENTCAR MANAGEMENT SYSTEM v.1.0

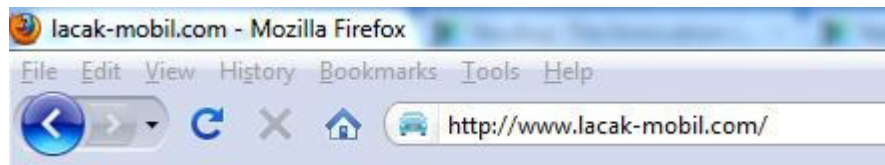
Copyright www.lacak-mobil.com – All Rights Reserved 2012

Selain dapat memonitor mobil anda melalui www.lacak-mobil.com, anda juga bisa manage kendaraan rental anda langsung melalui website, dan pada panduan ini kami akan memberikan secara detail cara me-manage kendaraan rental anda.

Proses Login

Anda harus login terlebih dahulu dengan menggunakan username dan password yang telah diberikan sebelumnya oleh management www.lacak-mobil.com.

1. Jalankan Aplikasi Web Browser anda seperti Mozilla Firefox, Google Chrome, dan Internet Explorer (kami merekomendasikan untuk menggunakan Mozilla Firefox atau Google Chrome).
2. Masukkan URL Address **ww.lacak-mobil.com** pada Address Bar di Web browser anda dan tekan Enter.



Contoh URL address pada Mozilla Firefox

3. Kemudian halaman utama website www.lacak-mobil.com akan tampil seperti pada gambar dibawah ini.



Halaman Utama ww.lacak-mobil.com













4. Masukkan Username dan Password anda pada form login yang tersedia kemudian klik button "Login" atau tekan Enter.
5. Setelah itu sistem akan memproses otorisasi berdasarkan username dan password anda, kemudian URL Address nya akan otomatis ter-redirect ke rentcar.lacak-mobil.com. Pastikan telah login anda masuk ke URL Address rentcar.lacak-mobil.com. apabila tidak ter-redirect silahkan menghubungi management lacak-mobil untuk segera di daftarkan sebagai akun Rentcar.

Setelah anda login dengan benar, maka anda akan masuk ke menu utama website rentcar.lacak-mobil.com seperti pada gambar dibawah ini:

List Vehicles (4)

Search by
Vehicle Search ☐ Auto pointer

Vehicle Tracking Summary

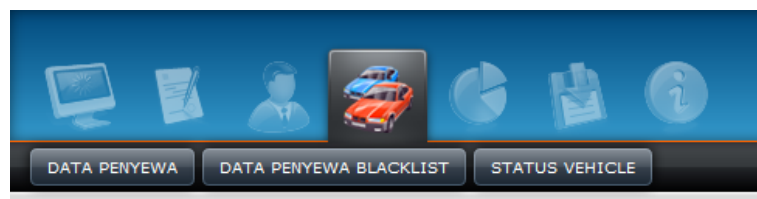
No	Owner	Vehicle	Speed	Penyewa	Date Time	Position	Device	
1	Demo Rent Car	Demo Rentcar T1 B1234T1	24 kph	Demo penyewa 1 Periode : 2 Days 14-12-2012 s/d 16-12-2012	19 Desember 2012 18:19:24	SUMATERA, GUBENG RAYA, EMBONG KALIASIN GENTENG SURABAYA JAWA TIMUR -7.2753,112.7465 17.1° ↗	GPS OK Card : 08912345678	  
2	Demo Rent Car	Demo Rentcar T1U1 B123T1U1	0 kph	Demo Penyewa 3 Periode : 4 Days 14-12-2012 s/d 18-12-2012	19 Desember 2012 18:19:30	GEOFENCE : PERUM VILA NUSA INDAH 3 BLOK KH, VILA NUSA INDAH 3, BOJONG KULUR GUNUNG PUTRI BOGOR JAWA BARAT -6.3317,106.9647 0° ↑	GPS OK Card : 089123456789	  
3	Demo Rent Car	Demo Rentcar TSP B1234TSP	Engine OFF 0 kph	Demo Penyewa 2 Periode : 6 Days 14-12-2012 s/d 20-12-2012	19 Desember 2012 18:20:46	GUNUNG SAHARI, PADEMANGAN BARAT PADEMANGAN JAKARTA UTARA DKI JAKARTA -6.1404,106.8326 89.090° ➡	GPS OK Card : 089123456876	  
4	Demo Rent Car	Demo Rentcar TSP B4321TSP	Engine OFF 0 kph	Demo Penyewa 4 Periode : 7 Days 22-12-2012 s/d 29-12-2012	19 Desember 2012 18:21:14	LINGKAR LUAR BARAT, ULUJAMI PESANGGRAHAN JAKARTA SELATAN DKI JAKARTA -6.2461,106.7628 168.87° ↓	GPS OK Card : 08912345698	  

Menu Utama rentcar.lacak-mobil.com

Terdapat 1 (satu) kolom tambahan khusus pada rentcar.lacak-mobil.com yaitu kolom **Penyewa**. Yang nanti kolom tersebut akan terisi apabila telah dieksekusi oleh user nya. Cara penggunaannya akan dibahas pada masing-masing menu pada rentcar.lacak-mobil.com.

FITUR KHUSUS RENTCAR

Untuk menggunakan fitur khusus rentcar dengan cara masuk ke masing-masing menu pada rentcar.lacak-mobil.com. Ada beberapa menu tambahan untuk me-manage kendaraan rental anda. Menu khusus tersebut diantara sebagai berikut:

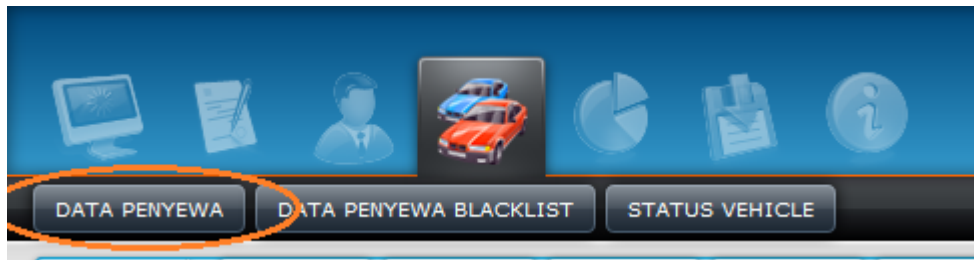


Menu khusus pada rentcar.lacak-mobil.com

DATA PENYEWA

Untuk menggunakan fitur khusus rentcar, pertama yang harus anda lakukan adalah membuat data penyewa. Anda bisa mengikuti langkah-langkah di bawah ini :

1. Setelah anda login pada sistem kamu, arahkan mouse dan klik pada gambar icon mobil seperti dibawah, lalu klik menu **DATA PENYEWA** .



Menu Data Penyewa – Manajemen Penyewa

2. Selanjutnya sistem akan menampilkan list Data Penyewa, seperti pada gambar dibawah ini,

No	Name	Address	Phone	Mobile	Email	IDCard/Passport	Status	
1	Demo penyewa 1	Jalan Mawar No 31, Jati Asih Bekasi	02134567	0891625366749	rentcarsolution@lacak-mobil.com	123456789065432	Recommended	
2	Demo Penyewa 2	Jalan Manggis 3 No 14 , Cakung Jakarta Timur	021456789	0815653689	rentcarsolution@lacak-mobil.com	123456789	Recommended	
3	Demo Penyewa 3	Jalan Angrek no 31, Bekasi	02134567	0891625366749	rentcarsolution@lacak-mobil.com	1234567890654	Recommended	
4	Demo Penyewa 4	Jalan Kemanggis Raya, No 73 , Jakarta Timur	01234567	0815653689	rentcarsolution@lacak-mobil.com	123456789	Recommended	

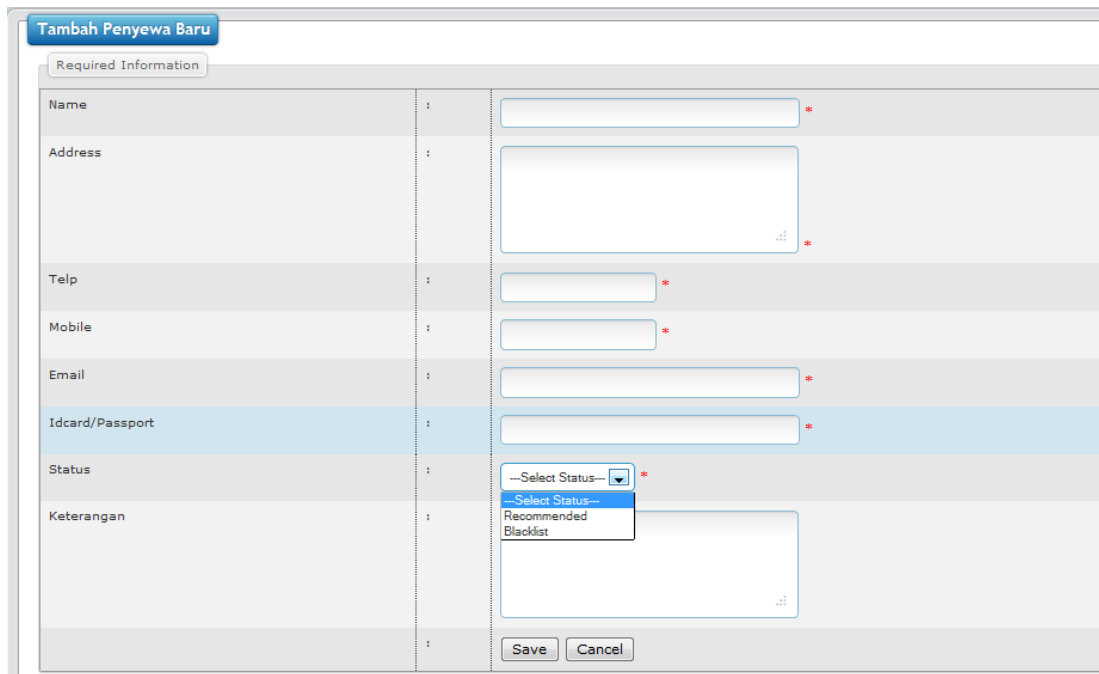
Halaman List Data Penyewa

Table Summary List Penyewa berisi semua data penyewa yang anda tambahkan sebelumnya, jika anda belum pernah menambah data penyewa, maka List Penyewa akan berjumlah (0).

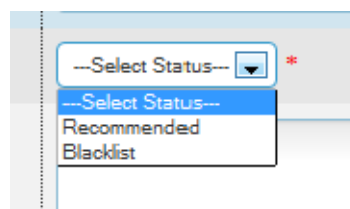
Data Penyewa berfungsi untuk me-manage penyewa, mulai dari pendaftaran data lengkap penyewa, status penyewa, sampai dengan meng-upload foto penyewa.

[[Tambah Penyewa](#)]

3. Button **Tambah Penyewa**, berfungsi untuk menambahkan Penyewa, jika anda ingin menambahkan data penyewa, anda bisa klik button ini kemudian halaman tambah penyewa.



Form Pengisian Data Penyewa

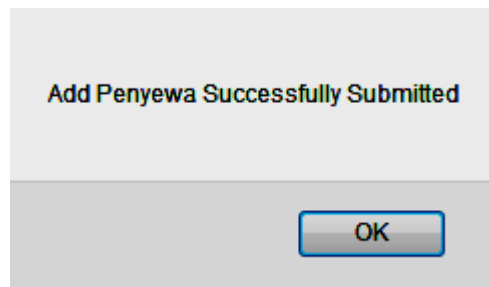


Menu pilih status Penyewa

Terdapat 2 (dua) status penyewa pada rentcar.lacak-mobil.com yaitu **Recommended** dan **Blacklist**.

Perbedaan jika status penyewa **Blacklist**, maka data penyewa tersebut akan di *share* atau di publikasikan ke semua pengguna rentcar.lacak-mobil.com. Bisa digunakan untuk memberikan informasi apabila ada pencurian mobil yang dilakukan oleh Penyewa yang telah di **blacklist** tersebut.

Setelah Data terisi semua, kemudian klik “save” untuk menyimpan data dan akan muncul sebuah POP UP yang menginformasikan bahwa Data Penyewa baru telah berhasil ditambahkan ke sistem, atau Button “Cancel” untuk membatalkan penambahan Penyewa.



POP UP notifikasi sukses menambah penyewa



4. Button Edit berfungsi untuk mengubah data penyewa yang sebelumnya sudah di buat. Klik icon seperti diatas, maka akan tampil halaman edit data penyewa seperti di bawah ini :

Form untuk mengubah data penyewa



5. Button Upload Photo , berfungsi untuk mengunggah (upload) foto penyewa. Atau bisa juga dengan meng-klik nama penyewa. Direkomendasikan tipe file images yang di upload bertipe .Jpg (.Jpeg) dengan ukuran images tidak terlalu besar.

Setelah Button upload photo di klik akan tampil halaman upload photo seperti di bawah ini :

Klik **Browse** kemudian pilih file image yang akan di upload, kemudian klik **Upload**.

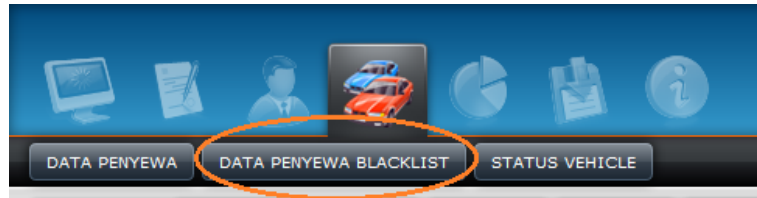
Setelah Upload selesai maka ketika diklik nama penyewa atau icon upload foto maka akan tampil hasilnya seperti di bawah ini :



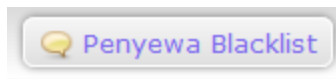
6. Button Delete berfungsi untuk menghapus data penyewa.

DATA PENYEWA BLACKLIST


Data Penyewa Blacklist adalah menu untuk mempublikasi data penyewa ke semua pengguna akun rentcar.lacak-mobil.com bisa digunakan untuk memberikan informasi mengenai pencurian mobil yang dilakukan oleh penyewa yang di **blacklist**. Untuk menggunakan klik menu **Data Penyewa Blacklist** seperti pada gambar di bawah ini :

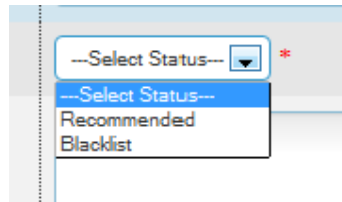


Menu Data Penyewa Blacklist



Menu seperti di atas sebagai notifikasi apabila ada data penyewa ter-blacklist. Untuk mempublikasi data penyewa blacklist yaitu dengan cara mengubah status Data Penyewa dari

Recommended menjadi **Blacklist** . Dengan mengklik menu  edit pada menu **Data Penyewa** kemudian edit status nya menjadi **Blacklist** . seperti pada gambar dibawah ini :

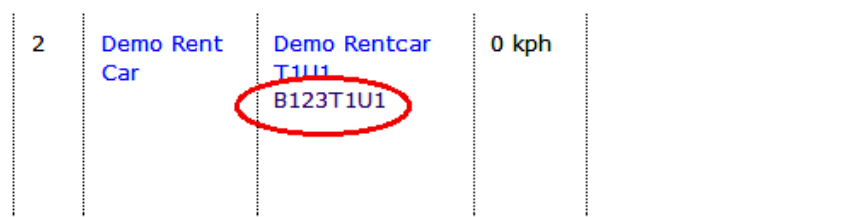


Pilihan Edit Status Penyewa

SET PENYEWA MOBIL

Setelah Proses pendaftaran Data Penyewa, selanjutnya apabila mobil tersebut di sewa , maka perlu dieksekusi juga pada sistem. Dengan cara sebagai berikut :

1. Klik pada nomor polisi kendaraan anda yang akan disewa.





Klik Nomor Polisi untuk Set Penyewa Mobil


2. kemudian akan tampil form **Sewa Mobil** seperti dibawah ini:

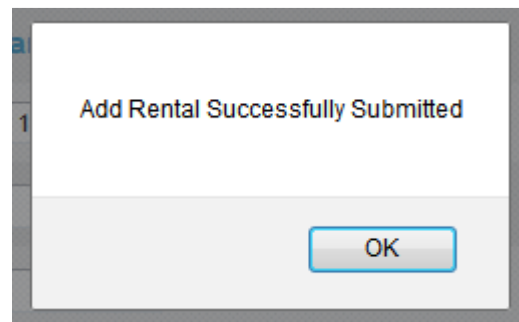
Set Penyewa

Sewa Mobil

Vehicle	:	Demo Rentcar T1U1 - B123T1U1
Penyewa	:	Demo penyewa 1 *
Start Date	:	2012-12-21  Format : yyyy-mm-dd *
End Date	:	2012-12-28  Format : yyyy-mm-dd *
<div>Save</div> <div>Cancel</div>		

Form Sewa Mobil

Isi form tersebut mulai dari pilih penyewa , pilih tanggal mulai sewa dengan klik icon  pada field *Start Date* , juga isi tanggal kembali pada field *End Date*. Setelah data yang di input benar klik “Save”. Setelah itu akan muncul notifikasi succes seperti di bawah ini :



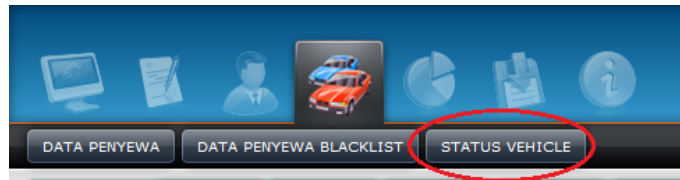
Setelah proses Set Penyewa Mobil selanjutnya dengan otomatis status nama penyewa akan muncul pada kolom *Penyewa* di menu **Tracking GPS** seperti pada gambar dibawah ini :

No	Owner	Vehicle	Speed	Penyewa	Date Time	Position	Device	
1	Demo Rent Car	Demo Rentcar T1 B1234T1	24 kph	Demo penyewa 1 Periode : 2 Days 27-12-2012 s/d 29-12-2012	20 Desember 2012 16:24:27	KEDUNG BARUK, KEDUNG BARUK, KALI RUNGKUT RUNGKUT SURABAYA JAWA TIMUR -7.3100,112.7750 285.31°	GPSOK Card : 08912345678	
▶ 2	Demo Rent Car	Demo Rentcar T1U1 B123T1U1	41 kph	Demo penyewa 1 Periode : 7 Days 21-12-2012 s/d 28-12-2012	20 Desember 2012 16:25:41	CIANGSANA GUNUNG PUTRI BOGOR JAWA BARAT -6.3684,106.9518 212°	GPSOK Card : 089123456789	

Tampilan Menu GPS Tracking yang telah ditambahkan penyewa mobil

STATUS VEHICLE

Menu Status Vehicle berisi data list mobil yang disewa, serta eksekusi **complete** apabila mobil yang di sewa sudah kembali ke pemiliknya. Klik menu **STATUS VEHICLE** seperti pada gambar dibawah ini :



Menu Status Vehicle

Selanjutnya akan tampil list Status Vehicle seperti dibawah ini :

Status Vehicle (10)								
Search by								
All			Date: <input checked="" type="radio"/> All <input type="radio"/> by Rent Start Date	Search	Export To Excel			
No	Nama Penyewa	Vehicle	Longtime	Start Date	End Date	Expired Date	Status	Control
1	Demo Penyewa 4	Demo Rentcar TSP B4321TSP	7 Days	22-12-2012	29-12-2012	29-12-2012		
2	Demo Penyewa 3	Demo Rentcar T1U1 B12371U1	4 Days	14-12-2012	18-12-2012	18-12-2012		
3	Demo Penyewa 2	Demo Rentcar TSP B1234TSP	6 Days	14-12-2012	20-12-2012	20-12-2012		
4	Demo Penyewa 2	Demo Rentcar TSP B1234TSP	6 Days	14-12-2012	20-12-2012	20-12-2012		
5	Demo penyewa 1	Demo Rentcar T1 B1234T1	2 Days	14-12-2012	16-12-2012	16-12-2012		
6	Demo penyewa 1	Demo Rentcar T1 B1234T1	2 Days	16-12-2012	18-12-2012	18-12-2012		
7	Demo Penyewa 4	Demo Rent Car 2 B1234STES	3 Days	26-12-2012	29-12-2012	29-12-2012		
8	Demo penyewa 1	Demo Rent Car 2 B1234STES	2 Days	13-12-2012	15-12-2012	15-12-2012		
9	Demo penyewa 1	Demo Rent Car 2 B1234STES	2 Days	13-12-2012	15-12-2012	15-12-2012		
10	Demo Penyewa 2	Demo Rent Car 2 B1234STES	0 Days	10-12-2012	10-12-2012	10-12-2012		

Tampilan Summary List Status Vehicle

Apabila anda belum menginput data sewa mobil, maka list tersebut akan kosong.

Gambar icon merupakan status bahwa mobil tersebut dalam keadaan di sewa (**RENT**).

Apabila mobil yang di sewa telah kembali maka statusnya harus dirubah menjadi **Complete** dengan cara sebagai berikut :

1. Klik gambar Icon Edit Status vehicle. Selanjutnya akan tampil Form Edit Status Vehicle seperti di bawah ini :

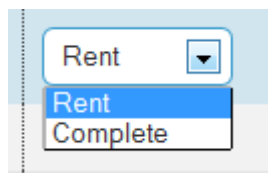
Edit Status Vehicle

Vehicle Information

Vehicle	:	Demo Rentcar T1U1 - B123T1U1
Nama Penyewa	:	Demo penyewa 1
Start Date	:	2012-12-21
End Date	:	2012-12-28
Expired Date	:	2012-12-28
Status	:	<div>Rent</div> <div>Rent</div> <div>Complete</div>
		<div>Update</div> <div>Cancel</div>

Form Edit Status Vehicle

2. Ubah Status dari **Rent** menjadi **Complete**



Ubah Status Vehicle

- Selain untuk mengubah status Vehicle juga bisa mengubah Data Sewa Mobil, seperti ubah penyewa, ubah tanggal sewa, dan tanggal expired apabila sebelumnya salah melakukan menginputan pada form Set Penyewa Mobil. Setelah Status Vehicle menjadi *Complete*, maka otomatis kolom penyewa pada menu GPS Tracking akan kosong kembali. Seperti Gambar di bawah ini :

No	Owner	Vehicle	Speed	Penyewa	Date Time	Position	Device	
1	Demo Rent Car	Demo Rentcar T1 B1234T1	0 kph	Demo penyewa 1 Periode : 2 Days 27-12-2012 s/d 29-12-2012	20 Desember 2012 17:22:18	SAMPANG IIWO 1, JEMURSARI, KALI RUNGKUT RUNGKUT SURABAYA JAWA TIMUR -7.3122,112.7589 0° ↑	GPSOK Card : 08912345678	
2	Demo Rent Car	Demo Rentcar T1U1 B123T1U1	0 kph	Kolom Penyewa Kembali menjadi kosong	20 Desember 2012 17:21:27	KRANGGAN PERMAI, JATISAMPURNA JATISAMPURNA KOTA BEKASI JAWA BARAT -6.3703,106.9193 0° ↑	GPSOK Card : 089123456789	
3	Demo Rent Car	Demo Rentcar TSP B1234TSP	Engine OFF 0 kph	Demo Penyewa 2 Periode : 6 Days 14-12-2012 s/d 20-12-2012	20 Desember 2012 17:23:37	GUNUNG SAHARI, PADEMANGAN BARAT PADEMANGAN JAKARTA UTARA DKI JAKARTA -6.1404,106.8325 135.54° ↘	GPSOK Card : 089123456876	

Tampilan data penyewa kosong yang telah status mobilnya complete

Keterangan :

Setelah Status mobil menjadi **complete**, maka secara otomatis pada menu GPS Tracking kolom Penyewa akan kembali kosong. List nama penyewa juga bersifat *first in first out*, yaitu apabila di sistem mobil tersebut telah di input data Sewa Mobil dengan lebih dari 1 penyewa, maka yang akan tampil di menu GPS Tracking adalah nama penyewa yang tanggal mulai sewanya (*startdate*) lebih awal, kemudian setelah statusnya complete, otomatis kolom Penyewa akan terisi nama penyewa yang selanjutnya.