

## Buku Panduan

# SUPERSPRING **GPS Tracker**



**FOLLOW  
YOUR  
EVERY  
MOVE**





**Call center 24 Jam**

Fixed : (021) 6231 8777 (Hunting)

Fax : (021) 6231 8778

Telkomsel (whatsapp) : 08111 877 333

XL : 0818 877 333

Indosat : 0816 877 333



## 1. DAFTAR ISI

1. Daftar Isi.....	i
2. Panduan GPS Tracker Super Spring VT- 90E.....	ii
3. Fitur Utama dan Fitur SMS Mode.....	1
4. Panduan Penggunaan Fitur GPS Tracker.....	2
5. Panduan Menggunakan GPS Tracker Melalui Handphone (By SMS).....	3
6. Panduan Menggunakan GPS Tracker Melalui Web.....	8
7. Panduan Penggunaan Fitur GPS Tracker VT- 90E	
7.2 Riwayat Perjalanan.....	10
7.2 Recent Location.....	11
7.3 Laporan Perjalanan Rinci (Detil).....	12
7.4 Laporan Perjalanan Kendaraan Berdasarkan Kecepatan.....	13
7.5 Fitur Laporan Waktu Parkir Kendaraan.....	14
8. Panduan Penggunaan Fitur Khusus.....	15
9. Panduan Mobile Web Browser.....	18
10. Rangkuman FAQ dan Penyelesaiannya.....	20



## 2. PANDUAN GPS TRACKER SUPERSPRING VT-90E

Terima kasih Anda telah memilih produk SUPER SPRING GPS Tracker VT-90E. Untuk memudahkan Anda, kami siapkan buku panduan penggunaan GPS TRACKER (Fitur SMS, Fitur Web, dan Fitur Mobile Browser). Semoga informasi ini bermanfaat bagi Anda.

Salam Hangat,

Tim Support



### 3. FITUR UTAMA DAN FITUR SMS MODE

#### FITUR UTAMA :

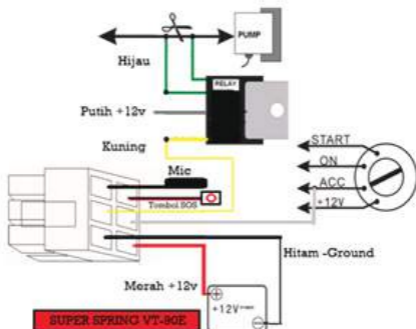
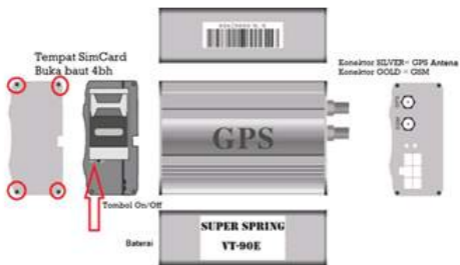
- Pantau pergerakan kendaraan via website (dibutuhkan komputer dan koneksi internet dengan bandwidth minimal 256kbps) secara REAL TIME dan bergerak animasi.
- Memutar ulang pergerakan kendaraan pada tanggal dan jam tertentu (maksimal 30 hari).
- Geofence Alarm (Notifikasi apabila kendaraan melewati area yang telah ditentukan).
- Dapat menyajikan rincian data perjalanan yang dapat langsung dicetak.
- Laporan parkir (tempat lamanya kendaraan berhenti).
- Laporan kecepatan.
- Laporan perjalanan harian ( total jarak tempuh, total waktu mengemudi, total waktu kendaraan parkir, dll). Dan fitur canggih lainnya.
- GRATIS selamanya penggunaan web **www.GPS.id** (untuk mendapatkan user ID dan password, silahkan menghubungi tim support kami atau agen penjualan Anda).
- Tersedia web mobile: [www.gps.id/mobile](http://www.gps.id/mobile) (bisa diakses melalui black berry atau smartphone lainnya).
- Tersedia aplikasi di smartphone: Playstore dan Appstore dengan keyword; **"GPS.id"**.

#### FITUR SMS MODE :

- Mematikan mesin via SMS
- Mendapatkan posisi mobil (koordinat dan kecepatan) secara Real Time
- Mendapatkan notifikasi SMS apabila power/aki dicabut
- Backup battery
- Menyadap pembicaraan dalam kabin



## 4. PANDUAN PENGGUNAAN FITUR GPS TRACKER



## **Sistem Perkabelan GPS Tracker SUPER SPRING VT-90E**

Merah: Dihubungkan ke + daya DC 9-30Volt

Hitam: Dihubungkan ke - (massa)

Putih: Dihubungkan ke ACC untuk deteksi engine on/off

Kuning: Dihubungkan ke Relay untuk fitur mematikan mesin

Hijau dan Oranye: Bisa dihubungkan ke SOS button atau ke Mic untuk fitur sadap suara

## **5. PANDUAN MENGGUNAKAN GPS TRACKER MELALUI HANDPHONE (SMS)**

SuperSpring GPS Tracker VT-90E dilengkapi dengan Fitur SMS Tracking yang memungkinkan Anda untuk memonitor kendaraan melalui SMS. Berikut adalah perintah-perintah melalui SMS (Pastikan format pengiriman SMS adalah sesuai/benar. Bila tidak, mungkin saja pesan/perintah yang Anda kirimkan tidak dimengerti oleh alat).

### **PASSWORD**

Alat GPS VT-90E dilengkapi dengan SMS password. Password standar alat adalah 1234. Password hanya diterima dalam bentuk angka dan 4 digit. Untuk mengubah password (misalnya menjadi angka 6789), lakukan langkah berikut:

**SS1234PIN:6789#**

Anda akan mendapatkan balasan konfirmasi bahwa Password sudah berubah.

### PENGATURAN APN, USERNAME, dan PASSWORD GPRS

Format Perintah Pengaturan APN:

**SS1234APN:internet#**

Contoh :

INDOSAT : **SS1234APN:indosatgprs#**

TELKOMSEL (SIMPATI) : **SS1234APN:internet#**

SS1234PASS:indosat# : (tanyakan APN name, user name,  
dan password pada operator Anda)

Alat akan menjawab "OK" setelah pengaturan sukses.

Format Perintah Pengaturan Username GPRS:

**SS1234US:indosat#**

Contoh :

INDOSAT : **SS1234US:indosat#**

TELKOMSEL (SIMPATI) : **(Telkomsel tidak perlu setting username/  
password)**

OPERATOR LAIN : (Tanyakan APN name,user name,  
dan password)

Alat akan menjawab "OK" setelah pengaturan sukses.

Format Perintah Pengaturan Password GPRS:

**SS1234PASS:indosat#**



Contoh :

INDOSAT : **SS1234PASS:indosat#**  
TELKOMSEL (SIMPATI) : (Telkomsel tidak perlu setting username/  
password)  
OPERATOR LAIN : (tanyakan APN name, user name, dan  
password pada operator Anda)  
Alat akan menjawab "OK" setelah pengaturan sukses.

## **PENGATURAN SERVER**

Untuk GMT + 7 : **SS1234IP:202.90.195.230:9032,1#**  
Untuk GMT + 8 : **SS1234IP:202.90.195.230:9034,1#**  
Untuk GMT + 9 : **SS1234IP:202.90.195.230:9036,1#**

\* Pengaturan server standar adalah GMT + 7

## **PENAMBAHAN NOMER KHUSUS (SOS/Darurat)**

Pengaturan untuk Nomor SOS/VIP (maksimum 4 nomor dapat didaftarkan). Alat akan mengirimkan notifikasi ke nomor terdaftar dan hanya nomor terdaftar sajalah yang bisa menggunakan fitur sadap suara atas kendaraan yang terpasang.

Format Perintah : **SS1234SOS:+628121234567,0,0,0,0#**

### **NOTE:**

- Gunakan Format **+6281xxxxx**, tidak disarankan menggunakan format **081xxxxx**
- Bila hanya ingin daftar 1 nomor SOS saja, jangan lupa mengetikkan juga **,0,0,0,0#**
- Setelah nomor SOS terdaftar, alat hanya akan membalas perintah dari nomor SOS saja.

## MENGHAPUS NOMER KHUSUS (SOS/DARURAT)

Format Perintah: SS1234SOS:,,,#

## MEMERIKSA NOMOR SOS TERDAFTAR

Format Perintah: SS1234SOS#

## FITUR SADAP SUARA

Setelah nomor SOS/VIP terdaftar dengan baik, cukup lakukan panggilan ke nomor tracker tersebut melalui nomor yang sudah didaftarkan, maka secara otomatis Anda akan langsung dapat mendengarkan pembicaraan dalam kabin mobil.

\* Kualitas suara yang didapatkan mungkin tidak maksimal karena umumnya mic diletakkan tersembunyi.

## MELACAK PENGATURAN PARAMETER

Format Perintah: SS1234STATUS#

Alat akan membalas STATUS alat GPS.

**"IP:202.90.195.230 PORT:9030 ID:16017279 VER:SS1.1 V2.1 CSQ:31 CGREG:1 M:3"**

IP	: Menampilkan IP server tujuan
Port	: Menampilkan PORT tujuan
ID	: Menunjukkan ID alat
Ver	: Menunjukkan versi GPS
CSQ	: Menunjukkan kualitas sinyal GPS (Rentang 0-33), umumnya diatas 15 sudah bisa dikategorikan "baik"
CGREG	: Menunjukkan status registrasi jaringan. 1 artinya teregistrasi baik

- M : M0 → program sedang dimulai  
M1 → sistem sedang membaca SIM CARD terpasang  
M2 → sistem sedang mencoba mengirimkan data ke server  
M3 → koneksi alat ke server sudah berjalan dengan baik  
M4 → sedang mencoba mencari sinyal GPRS  
M5 → alat sedang dalam mode "sleep" dikarenakan engine OFF  
M6 → alat sedang dalam mode "sadap suara"

### RESET/RESTART PERANGKAT

Jika Anda merasa perlu untuk mereset alat, format SMS nya:

**SS1234RESET#**

Setelah Anda menerima balasan SMS dari alat, maka alat akan reboot/restart otomatis setelah 1 menit.

### MELACAK LOKASI

Format Perintah : **SS1234URL#**

Alat akan membalas SMS dengan memberikan link googlemap posisi terakhir diketahui alat. Bila Anda menggunakan smartphone, Anda cukup mengklik link yang diberikan dan peta akan muncul di layar ponsel Anda.

\*Pastikan tanggal dan jam yang tampil di sms adalah benar. Bila tidak, posisi mungkin tidak akurat.

### MEMATIKAN MESIN KENDARAAN MELALUI SMS

Format Perintah: **SS1234OFF#**

Setelah mendapatkan balasan SMS, alat akan mematikan mesin kendaraan.

### MENGHIDUPKAN KEMBALI MESIN KENDARAAN MELALUI SMS

Format Perintah: **SS1234ON#** Setelah mendapatkan balasan SMS, mesin mobil dapat dinyalakan kembali.

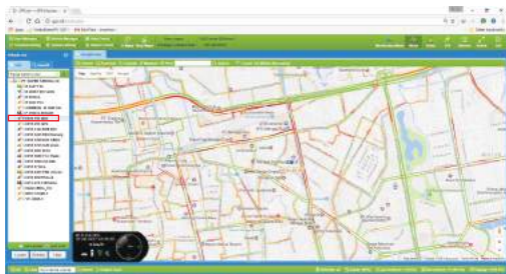
## 6. PANDUAN MENGGUNAKAN GPS TRACKER MELALUI WEB

Log in melalui web kami :  
<http://www.GPS.id>

Gunakan username dan password yang sudah diberikan, bila belum terdaftar, silahkan menghubungi tim support kami atau hubungi agen penjual Anda.

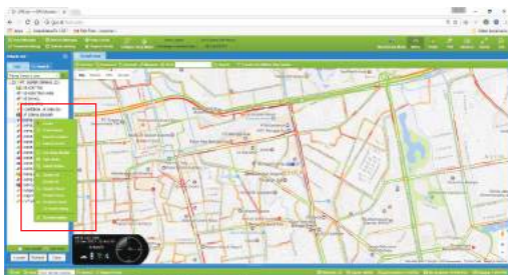


Setelah login, Anda akan masuk ke jendela utama web utama GPS.id, klik salah satu daftar nomor polisi di tab sebelah kiri untuk mengetahui posisi kendaraan, maka peta akan muncul di sisi kanan layar.



Untuk Realtime Tracking, klik atau centang no polisi, klik **"Auto Update"** klik **"LOCATE"** dan **"Refresh"**.

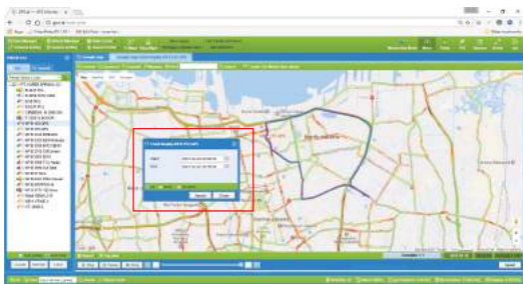
Untuk Menggunakan fitur yang tersedia klik kanan mouse pada nomor polisi mobil maka akan muncul berbagai pilihan menu:



## 7. PANDUAN PENGGUNAAN FITUR GPS TRACKER VT- 90E

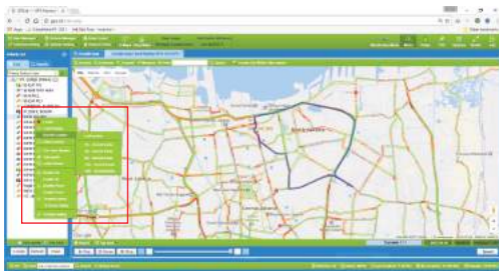
### 7.1 Riwayat Perjalanan

Untuk mengetahui riwayat perjalanan Anda, pilih kendaraan yang akan di monitor, lalu klik kanan pada mouse Anda, pilih menu **"Track Replay"**, tentukan waktu, klik **"Cari"** atau **"Search"**, tunggu proses download maka peta akan menampilkan riwayat perjalanan kendaraan Anda.



## 7.2 Recent Location

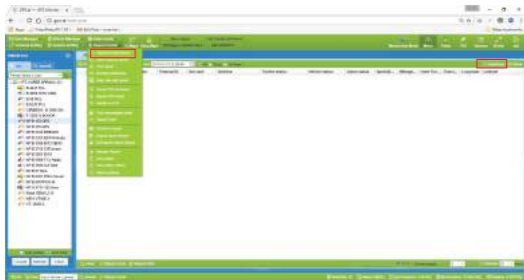
Fitur Recent Location adalah fitur yang memungkinkan Anda melihat lokasi terakhir yang dilalui kendaraan. Caranya: Klik kanan no. polisi yang akan dilihat datanya, pilih **"Recent Location"**, tentukan waktu, maka dilayar peta akan muncul garis berwarna area lokasi yang telah dilalui kendaraan.



### 7.3 Laporan Perjalanan Rinci (Detil)

Fitur **"Historical Data Report"** adalah fitur yang memungkinkan Anda melihat riwayat perjalanan kendaraan secara rinci, mulai dari tanggal, jam, kecepatan, nama jalan, status mesin, posisi darurat, posisi koordinat, dan lain lain secara rinci dan dapat dicetak. Hasil laporan tersebut dapat di export ke dalam format excel.

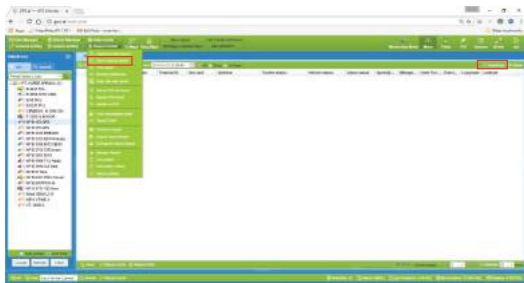
Untuk menggunakan fitur ini, lakukan langkah berikut klik centang no. polisi yang akan dilihat datanya, klik **"Report Center"**, klik **"Historical Data Report"**, tentukan tanggal dan waktu, lalu klik **"Download"**.





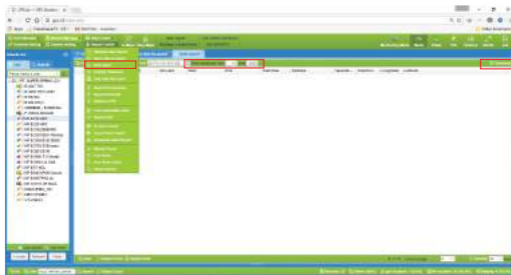
## 7.4 Laporan Perjalanan Kendaraan Berdasarkan Kecepatan

Fitur ini memungkinkan kita untuk melihat data lamanya waktu parkir untuk kendaraan. Caranya, klik **"Centang"** no polisi kendaraan klik **"Report Center"** klik **"Query Data By Speed"** tentukan **"tanggal"** dan **"kecepatan"** lalu klik **"Download"**.



## 7.5 Fitur Laporan Waktu Parkir Kendaraan

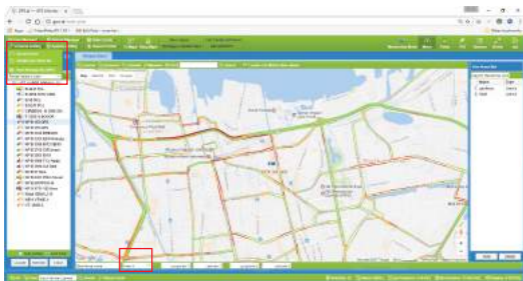
Fitur ini memungkinkan kita untuk melihat data lamanya waktu parkir untuk kendaraan. Caranya, klik **"Centang"** no polisi kendaraan klik **"Report Center"** klik **"Park Report"** tentukan **"tanggal"** dan **"minimal lamanya waktu parkir"** lalu klik **"Download"**.



## 8. PANDUAN PENGGUNAAN FITUR KHUSUS

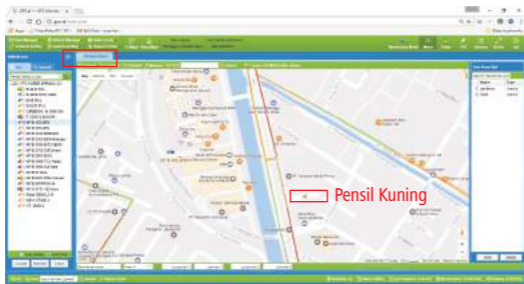
GeofenceAlarm:

Geofence adalah fitur pembatasan area kendaraan. Langkahnya: Pilih terminal setting di tab sebelah kiri atas lalu klik "set geofence".



Lalu akan muncul jendela baru yang memungkinkan Anda untuk menentukan wilayah mana saja yang boleh/tidak boleh dilalui kendaraan.

Caranya, setelah jendela set Geofence muncul, klik satu titik wilayah di peta maka nanti akan muncul gambar pensil kuning.



Caranya, setelah jendela Set Geofence muncul klik satu titik wilayah di peta maka nanti akan muncul gambar pensil kuning. Lalu tarik garis diagonal sehingga akan terbentuk kotak biru yang akan meliputi satu wilayah di peta.



Tentukan status wilayah tersebut "AREA IN", atau "AREA OUT" di tab bawah, beri nama pada wilayah tersebut dan klik tombol "Add" di sebelah kanan.

**Area in** : Apabila mobil memasuki wilayah tersebut maka alarm akan berbunyi.

**Area Out** : Apabila mobil keluar dari wilayah tersebut maka alarm akan berbunyi.

## 9. PANDUAN MOBILE WEB BROWSER

Website GPS.id dapat pula diakses melalui mobile browser di smartphone ataupun blackberry. Caranya; buka mobile browser Anda lalu ketikkan **www.GPS.id**

Masukan User ID dan Password Anda lalu klik log in.



Pilih mobil yang akan di pantau





Lalu scroll atau arahkan ke bawah, dan klik **"SHOW MAP"**



## 12. RANGKUMAN FAQ DAN PENYELESAIANNYA

### Uraian Masalah dan Penjelasan Singkat

MASALAH	PENJELASAN SINGKAT
Tidak bisa LOGIN ke web GPS.id	Pastikan Anda terhubung ke internet dengan koneksi yang memadai (minimal 2 mbps). Pastikan Anda memasukan dengan benar USER ID dan password yang diberikan admin.
Status unit tidak update di web GPS.id	Cek kondisi lingkungan di sekitar lokasi kendaraan Anda, pastikan tidak berada di dalam basement atau terhalang tembok. Pastikan unit Anda tercover oleh jaringan GSM/GPRS dan GPS. Coba hubungi nomor GSM unit kendaraan Anda, lalu coba kirim perintah SMS untuk mengetahui posisinya melalui google maps.
Peta tidak tampil sempurna di browser/gambar mobil atau unit tidak tampil	Mungkin disebabkan oleh kondisi jaringan internet/sistem, coba refresh browser Anda. Disarankan selalu menggunakan browser internet terbaru yang sudah mendukung flash player terbaru.
Tidak ada balasan dari unit setelah dikirim SMS	Pastikan status SMS terkirim adalah "Delivered" bila tidak, mungkin saja alat GPS Tracker Anda berada di posisi blank spot sinyal GSM atau alat GPS Tracker terpasang yang bermasalah. Pastikan no GSM untuk kendaraan Anda tersedia cukup pulsa dan tidak dalam masa tenggang (apabila prabayar) atau tidak dalam status blokir (apabila pasca bayar).
Peta di browser tidak mengikuti arah mobil berjalan	Coba cek di tab bagian bawah, beri centang pada menu " Auto Track" pastikan bandwidth internet Anda 2mbps atau lebih untuk menggunakan fitur auto track ini.
No GSM Tracker mengirimkan notifikasi SMS dan menelpon berulang kami	Menandakan bahwa sensor getar di unit telah aktif dan bekerja dengan baik. Cek kendaraan unti, atau kendaraan, bila tidak ada masalah atau kegagalan yang terjadi, kirim perintah SMS ke nomer GSM Tracker dengan format <b>SENSOR,0#</b>