

Fleet Operation Optimizer

TransTRACK.ID

Track, Analyze and Improve Transport Operation

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

PERUSAHAAN

PT INDO TRANS TEKNOLOGI

- **15 April 2019** sebagai **Perusahaan PMDN (Penanaman Modal Dalam Negeri)**.
- **8 Juni 2021** sebagai **Perusahaan PMA (Penanaman Modal Asing)**.

INDO TRANS TEKNOLOGI PTE. LTD

Holding company, UEN: 202113828H, date 19/04/2021.

VISI

Menjadi penyedia solusi optimalisasi operasional armada terpercaya dan dapat diandalkan dengan memberikan layanan yang prima.

To be the most trusted and reliable fleet operation optimizer solution by providing excellent services.

MISI

Menyediakan solusi sepanjang siklus hidup armada untuk mengurangi biaya, meningkatkan efisiensi, memaksimalkan produktivitas, dan meningkatkan keberlanjutan usaha.

Providing solutions across the fleet lifecycle to reduce costs, improve efficiency, maximize productivity and enhance sustainability.

Membangun hubungan seumur hidup.
Building lifetime relationship.

NILAI UTAMA

Integrity
Integritas

Customer First
Mengutamakan pelanggan

Excellent
Prima

Featured by

TECHINASIA
e27
INFOKOMPUTER
DailySocial
youngster
HYBRID
suara.com
Bisnis.com
Warta Ekonomi .co.id

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

PELANGGAN

Kami dipercaya oleh 400+ pelanggan dari berbagai industri vertikal

Logistics

W6 waresix

RPX One Stop Logistics

SINARMAS LOGISTIK INDONESIA

ARK

Leasing

MNC leasing

ASIA FINANCE

Sembrani Finance

F & B

SINAR SOSRO a RISKO Company

Craft & Beer B Beervana

passionfood

Public Transport

PO. ARIMBI & BIMA SUCI

aogroup

GUNUNG HARTA

SAN GROUP

Rental & Heavy Equipment

Agungrent Car Rental

PT MEPAL

SUMMA RENTINDO

ROYALKRANE

Industrial & Services

HITACHI

Moratelindo broadband company

gocement

AGRIQUIP www.agriquip-id.com

Dealer

Mercedes Benz

Annapurna Jaya Agung

ISUZU ARMADA INTERNASIONAL MOTOR

Mining, Plantation, Farming

Cargill

PT. PHALOSARI UNGGUL JAYA

PALMA ABADI

INTERNASIONAL PRIMA COAL

State-Owned Enterprises

INDONESIA POWER

KRAKATAU INTERNATIONAL PORT

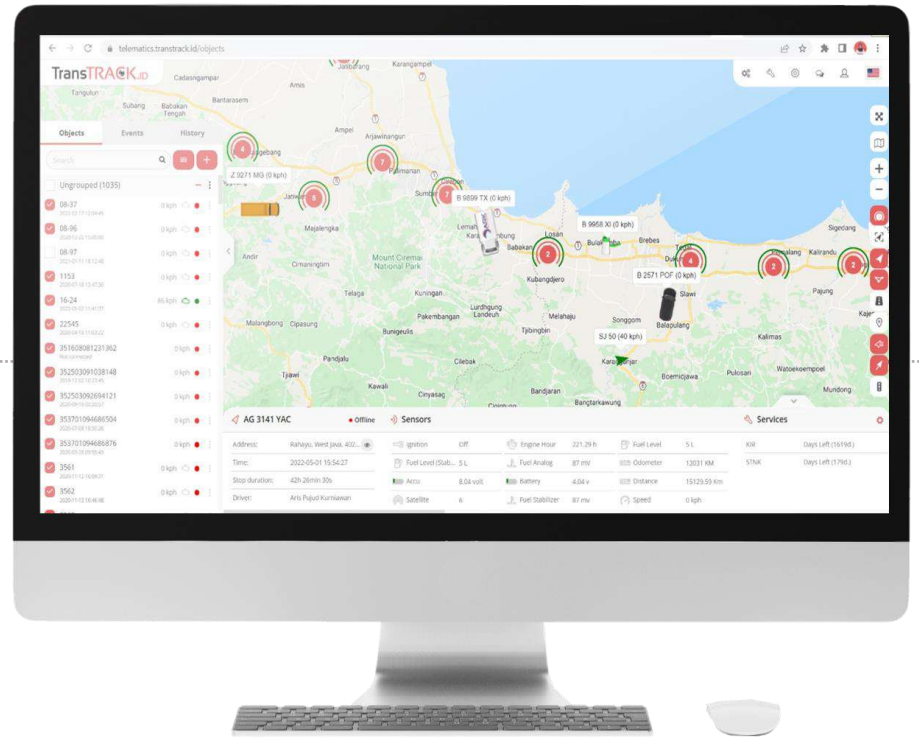
PT. SEMEN BATURAJA (PERSERO) Tbk

OptimaJasa Pegadaian

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

MANFAAT

Membantu **Meningkatkan Produktivitas** dan **Mengurangi Resiko.**



20-40%*

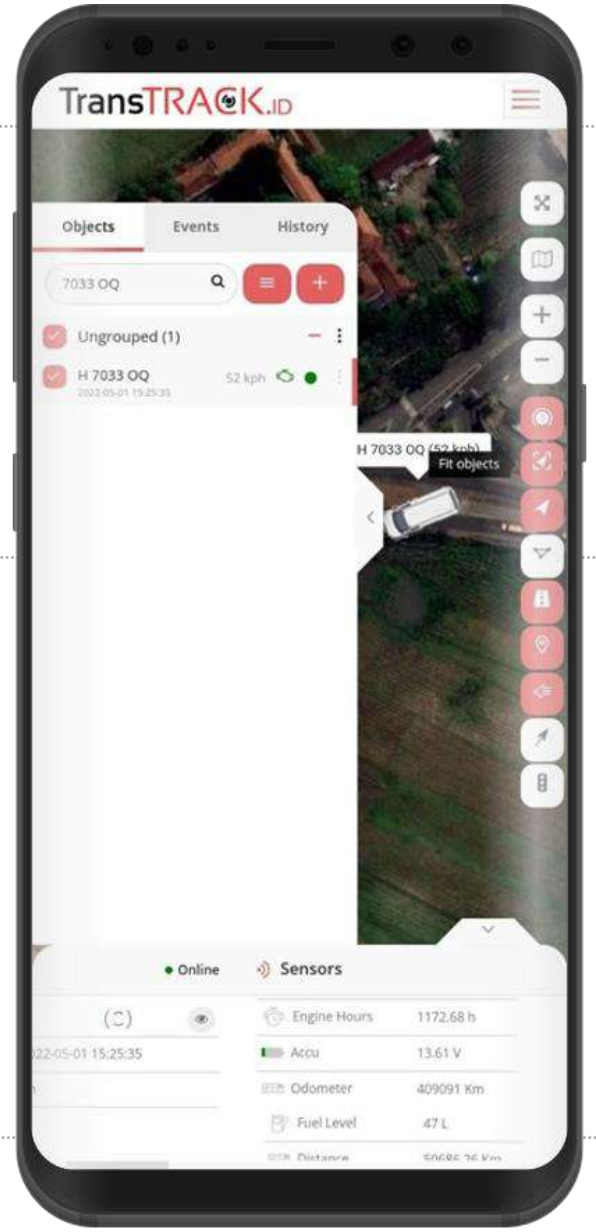
peningkatan

Produktivitas.
Utilisasi armada.

10-30%*

penurunan

Biaya maintenance,
bahan bakar, pekerja.
Total jarak tempuh.
Total waktu menganggur.



**Survey kepada 180 customer, MarketResearch.com, Mordor Intelligence, Frost & Sullivan, Ken Research*

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

ISU DI OPERASIONAL ARMADA

Pengelolaan armada yang tidak tepat dapat menyebabkan **dampak signifikan** terhadap operasional perusahaan.

KEHILANGAN

20-40%*

PENDAPATAN
KEUNTUNGAN
PRODUKTIVITAS



Keterlambatan



Pencurian



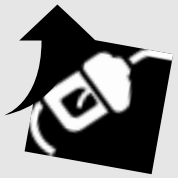
Pengemudi Buruk



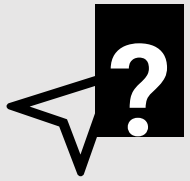
Krisis/ kecelakaan



Maintenance



Biaya BBM



Penyalahgunaan armada



Integrasi

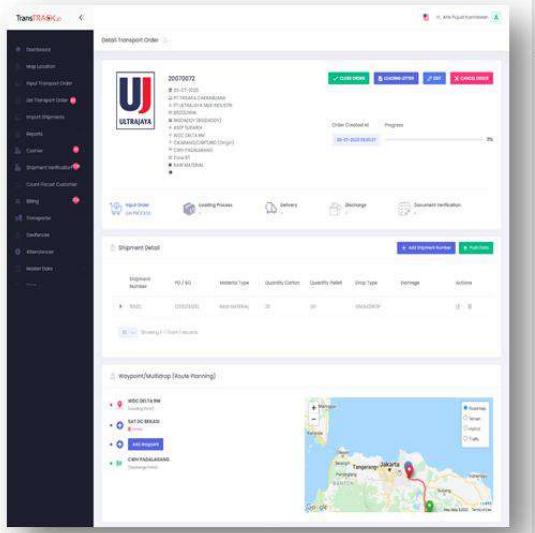
**MarketResearch.com, Mordor Intelligence, Frost & Sullivan, Ken Research*

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

SOLUSI

FLEET OPERATION **OPTIMIZER**

TRANSPORTATION MANAGEMENT SYSTEM

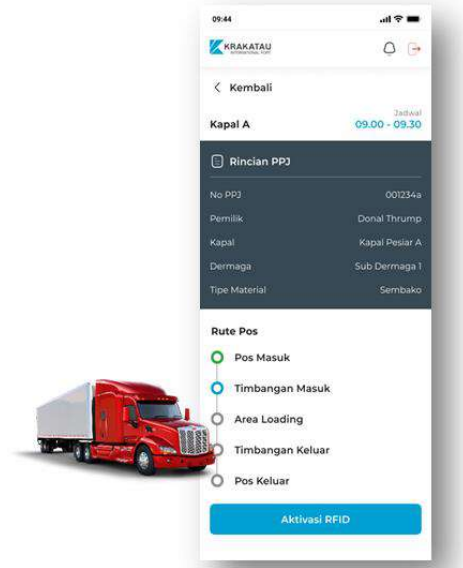


FLEET MANAGEMENT SYSTEM



- Driver Management
- Vehicle Maintenance
- Cargo/Asset Management
- Task-Order Management
- Tracking Library

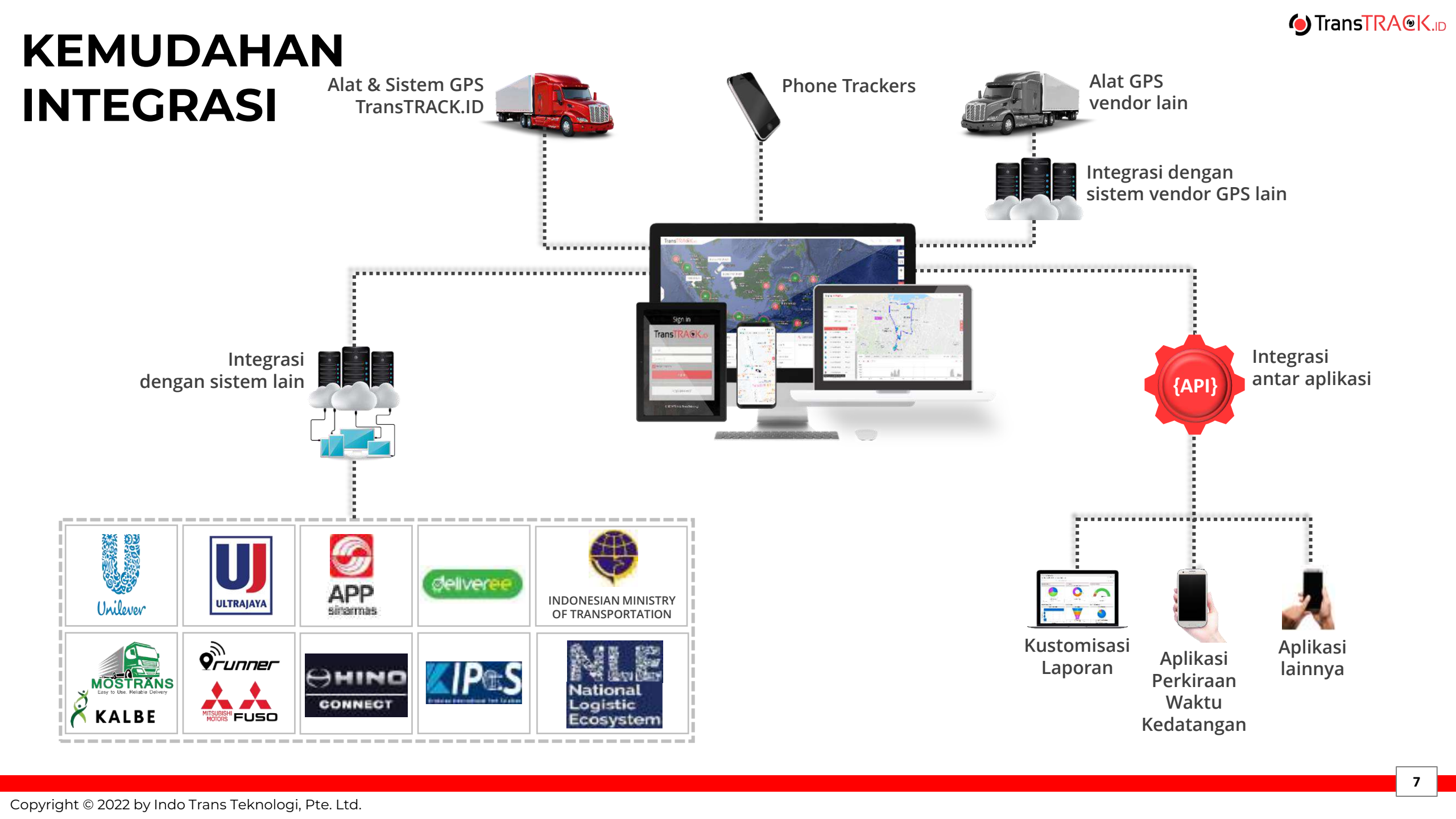
TRUCK APPOINTMENT SYSTEM



REDUCE COST | IMPROVE EFFICIENCY | MAXIMIZE PRODUCTIVITY | ENHANCE SUSTAINABILITY

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

KEMUDAHAN INTEGRASI



Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

FLEET MANAGEMENT SYSTEM

Sistem Manajemen Armada yang memungkinkan pengguna melacak semua armadanya secara terpusat.



- Prilaku Pengemudi
- Efisiensi BBM
- Penggunaan kendaraan semestinya
- Kinerja dan Keselamatan

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

FLEET MANAGEMENT SYSTEM

Sistem Manajemen Armada yang memungkinkan pengguna memiliki **kendali jarak jauh** terhadap armadanya.



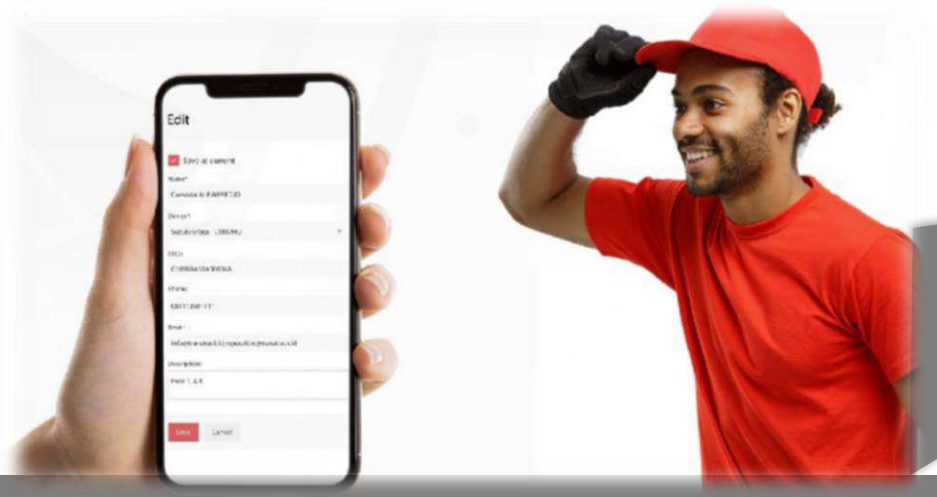
- Kecepatan (peringatan dan membatasi)
- Mematikan mesin
- Tombol bantuan
- Memantau suara dalam kabin
- Memantau BBM
- Identitas pengemudi
- Suhu & kelembaban
- Status pintu
- Maintenance
- Rute & Geofence

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

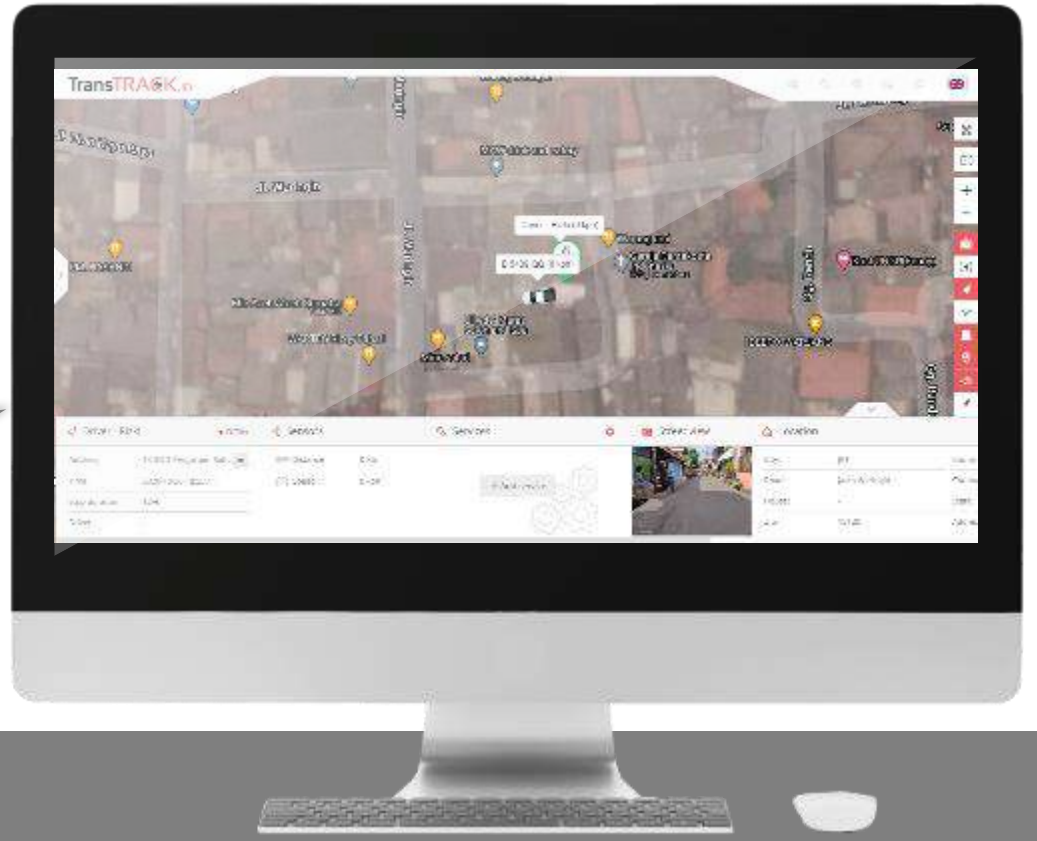
MOBILE PHONE TRACKER

Mengubah **telepon selular** menjadi **GPS tracker**.

- ✓ Mengelola tugas pengiriman
- ✓ Komunikasi antar pengguna
- ✓ Memantau karyawan dan keluarga



Memantau Kendaraan & Pengemudi dalam SATU PLATFORM



Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

ANTI PENCURIAN

Perlindungan ganda terhadap pencurian kendaraan



Start inhibit untuk mencegah menyalakan mesin kendaraan saat:

- Perintah diaktifkan secara remote
- GPS dirusak / dilepas / offline

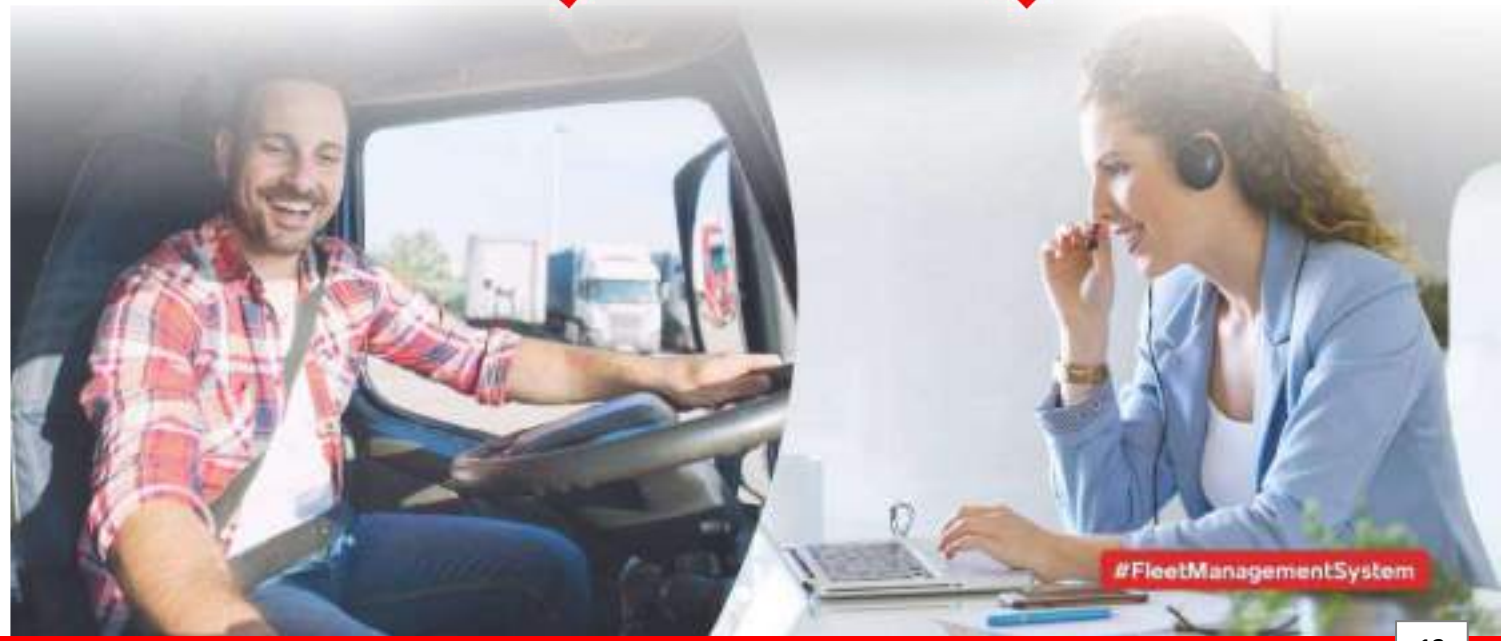
Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

KOMUNIKASI 2 ARAH

Berkomunikasi secara **aman dan efisien** dengan GPS Tracking.







Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

KAMERA KENDARAAN

Membantu **mitigasi resiko** secara **proaktif** dengan bukti foto dan video yang akurat, dan detil prilaku pengemudi di setiap insiden

- **Lokasi dan waktu**
- **Kamera snapshot foto yang dapat dilihat online dalam software telematika armada**
- **Video recording**







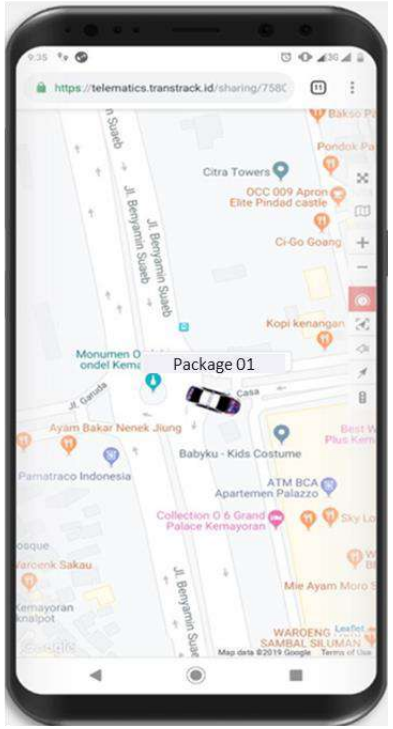
Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

CARGO TRACKER

Melacak paket / kargo secara **aman dan efisien**.

- Lokasi
- Suhu & kelembaban
- Ketahanan baterai yang dapat disesuaikan dengan durasi pengiriman paket/kargo
- Baterai re-chargeable
- Transmisi data per 30 detik atau dapat disesuaikan dengan kebutuhan







Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

PERSONAL TRACKER

Portabel GPS yang mudah digunakan.

- Lokasi
- Ukuran mini dan ringan
- Dilengkapi tombol komunikasi/alarm
- Alarm orang jatuh/tak bergerak
- Baterai re-chargeable

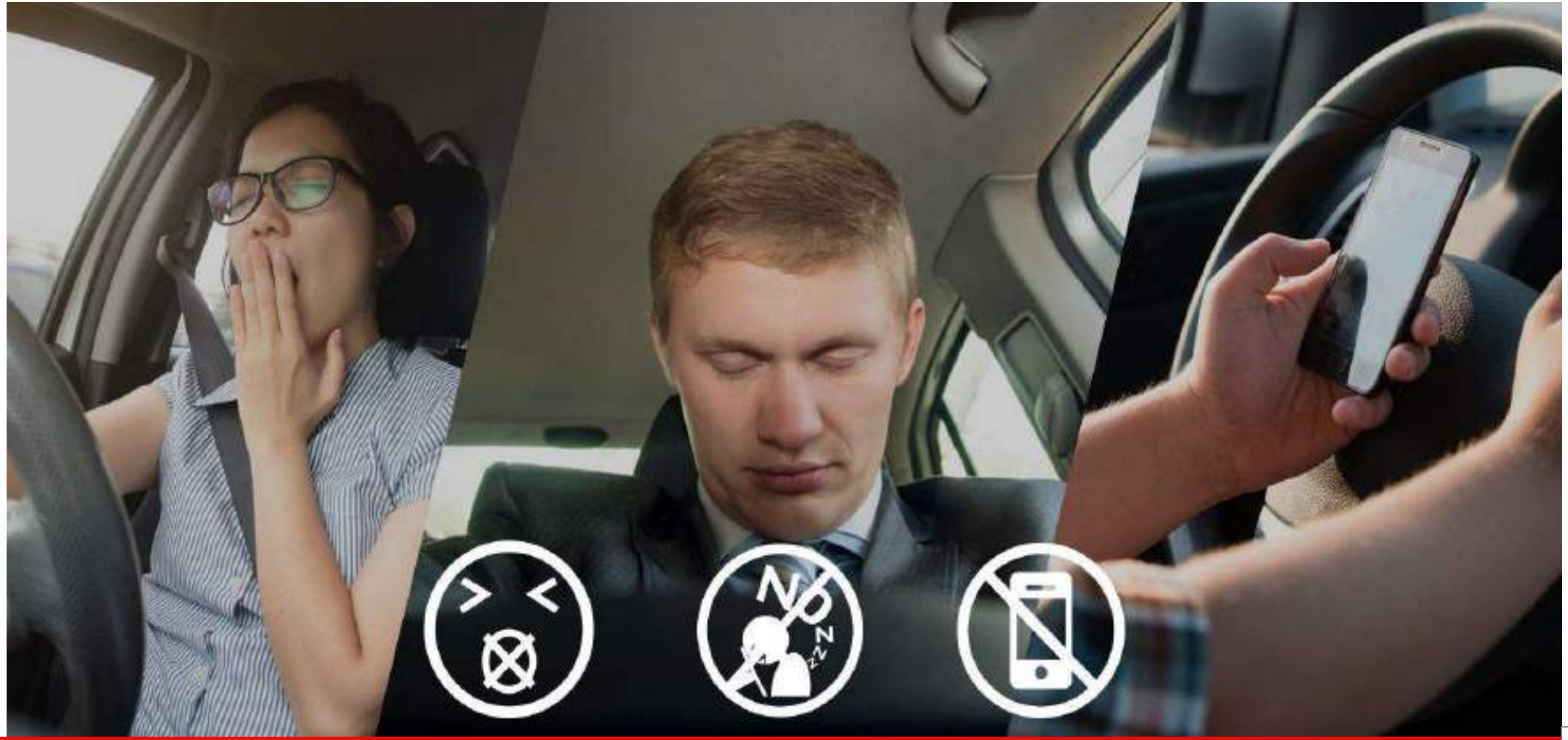




Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

DRIVER FATIGUE MONITORING

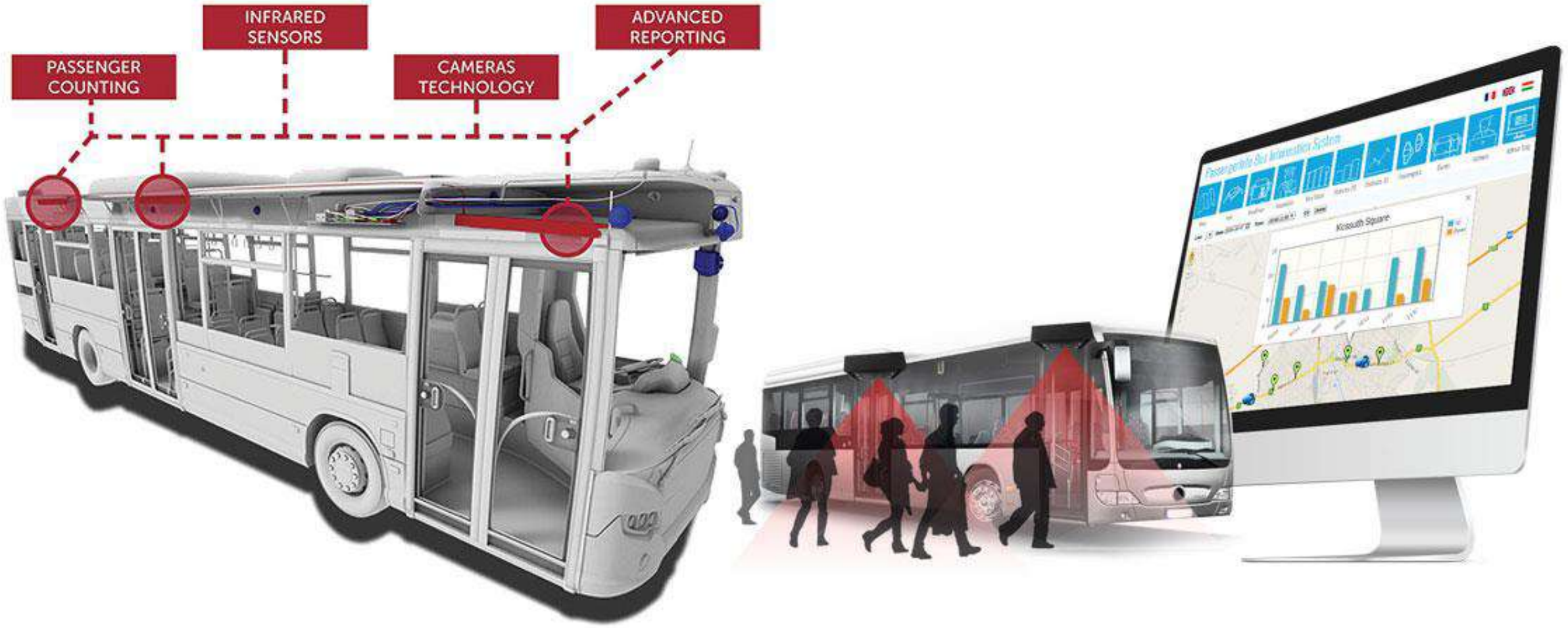
Sistem yang memantau pengemudi saat berkendara, meliputi **kelelahan, tidak fokus, posisi mengemudi yang tidak tepat, menelpon, merokok dan menguap**.



Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

PASSENGER COUNTING

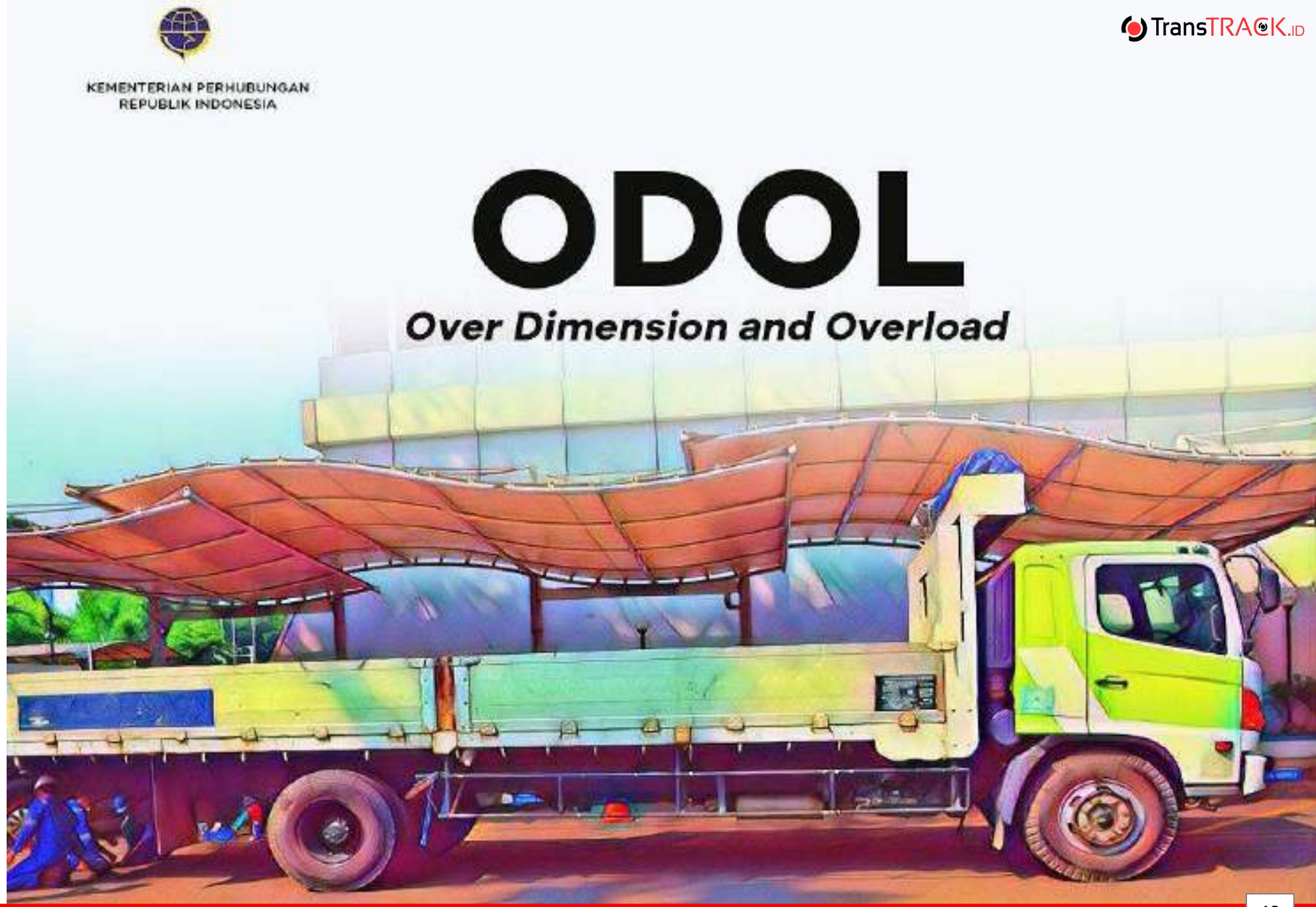
Sistem yang **otomatis menghitung penumpang** yang naik/turun kendaraan.



Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

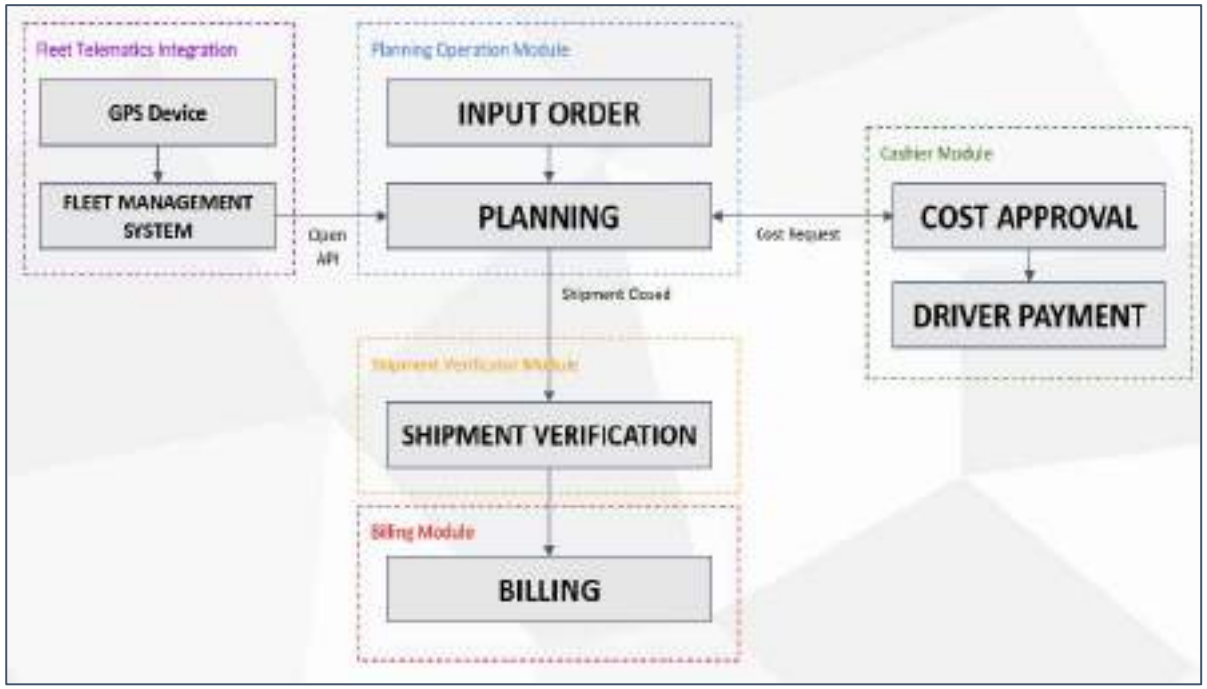
SOLUSI YANG MENDUKUNG ZERO ODOL

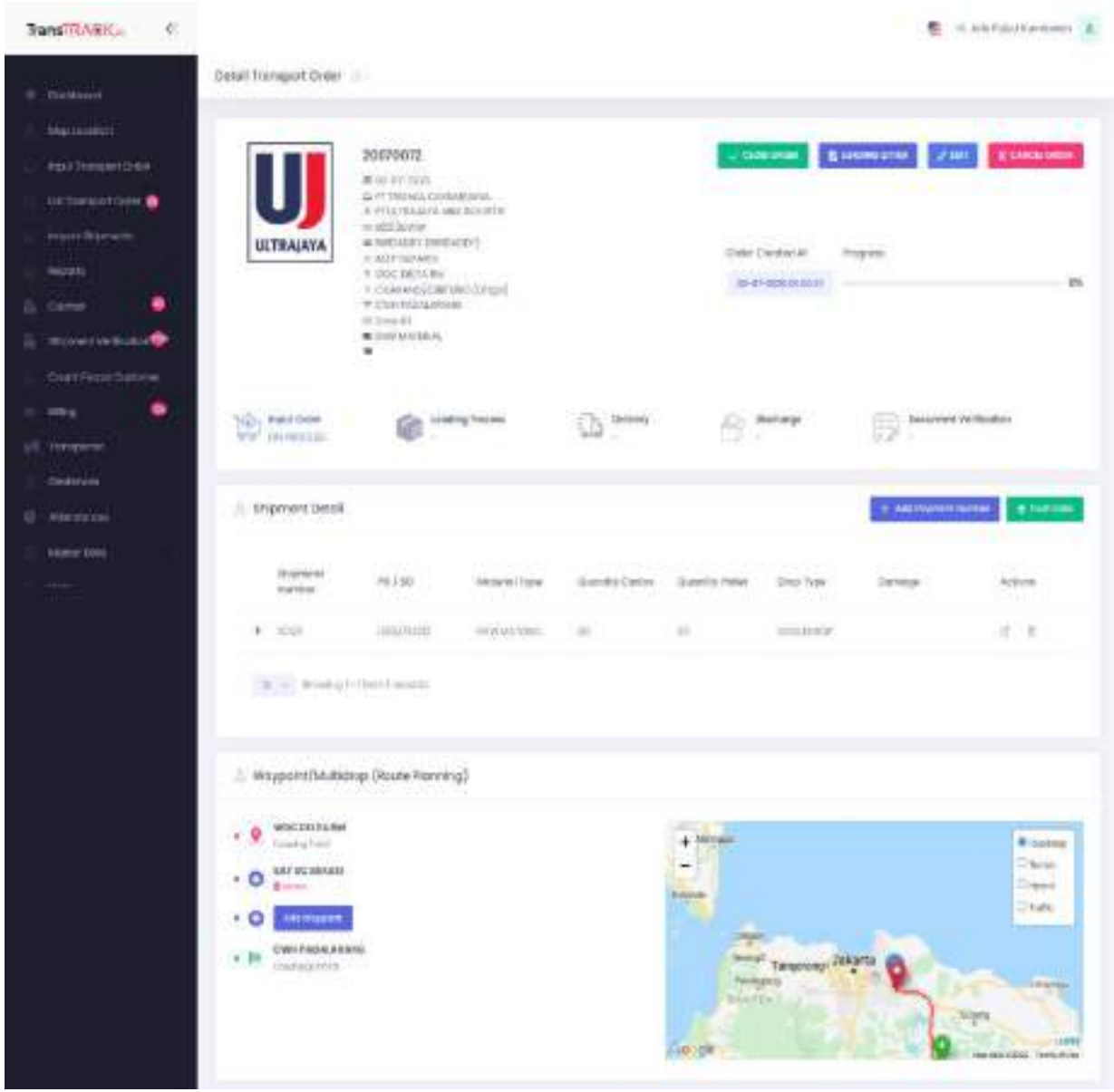
Polri dan operator mengoperasikan **Electronic Traffic Law Enforcement (ETLE)** dengan teknologi **Weight in Motion (WIM)** di jalan tol per **1 April 2022**.



Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

Transportation Management System





Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

Truck Appointment System



Mengatasi antrian truk | Mempercepat waktu bongkar muat | Menghilangkan pugli

- Optimalisasi sumber daya dan operasional di terminal
- Mengatur kedatangan truk
- Membuat saluran komunikasi antara terminal dan pengemudi truk serta perusahaan transportasi logistik

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

MENGAPA MEMILIH KAMI

- ✓Solusi yang komprehensif (tepat menyeluruh)
- ✓Kemudahan integrasi
- ✓Tracking library
- ✓Sistem platform yang flexible
- ✓Personalisasi sistem
- ✓OPEN API
- ✓Push-pull data service
- ✓Kustomisasi ketahanan baterai GPS
- ✓Stabilizer sensor BBM dan suhu
- ✓On-premise
- ✓Custom report
- ✓Multiple real-time alerts & notifikasi
- ✓Global SIM CARD
- ✓Kompensasi kecelakaan
- ✓Mendukung kebijakan pemerintah
- ✓Layanan



Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.

KOMPENSASI KECELAKAAN



WE CARE

max **Rp 50 Juta** (kematian & cacat tetap)

max **Rp 5 Juta** (biaya pengobatan)

untuk pengemudi & 1 orang penumpang tambahan

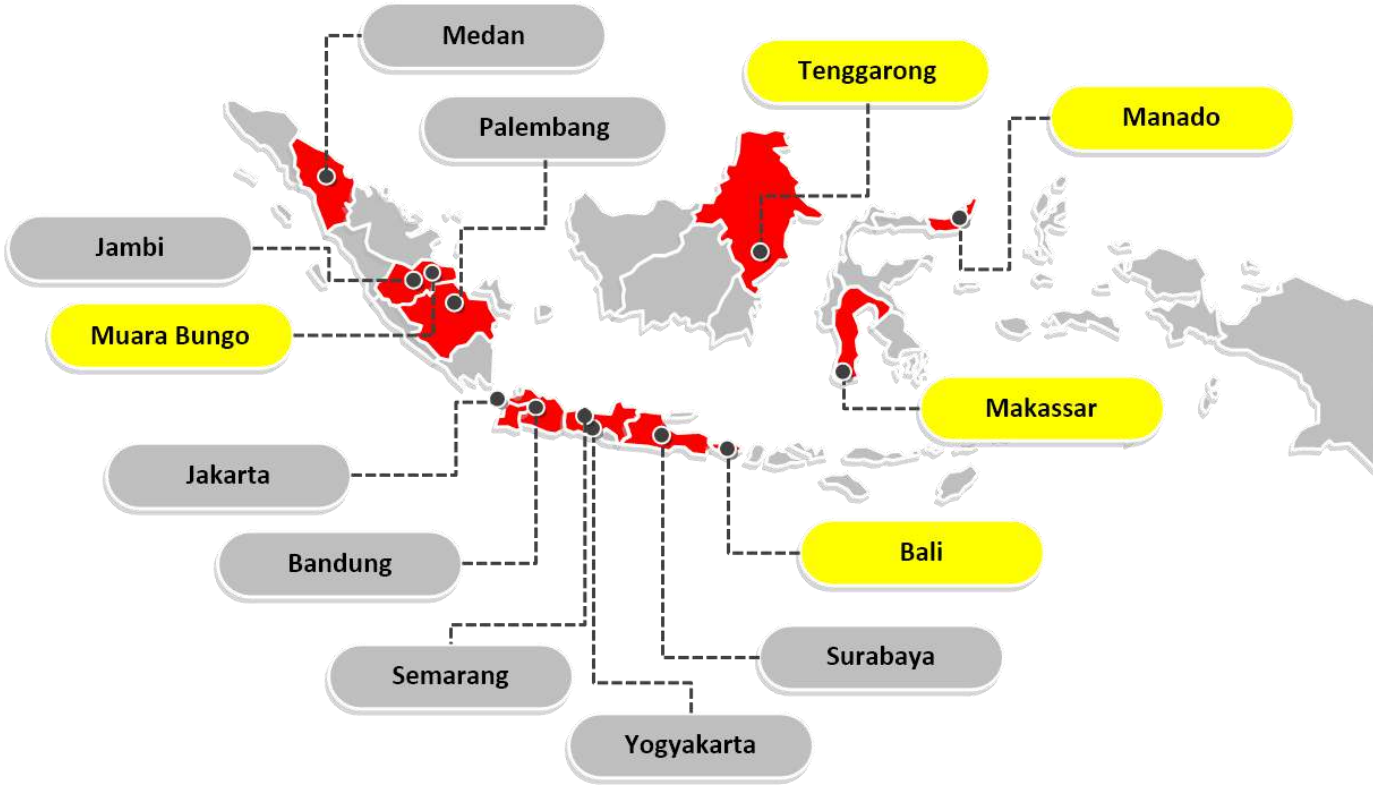
TransTRACK.ID adalah penyedia telematika armada **PERTAMA** di INDONESIA yang memberikan KOMPENSASI atas KECELAKAAN.

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.



to make

LOGISTIC and **TRANSPORTATION** industry
EFFICIENT and **SAFE**



PT INDO TRANS TEKNOLOGI
Menara 165, 12th Floor, Unit C!-D1
Jl. TB Simatupang Kav 1 Cilandak Jakarta Selatan
Daerah Khusus Ibukota Jakarta, 12560, Indonesia

INDO TRANS TEKNOLOGI PTE. LTD.
Manhattan House
151 Chin Swee Road #07 – 12
Singapore (169876)

contact@transtrack.id

https://transtrack.id

TransTRACK.ID
Fleet Operation Optimizer

Copyright © 2022 by Indo Trans Teknologi, Pte. Ltd.