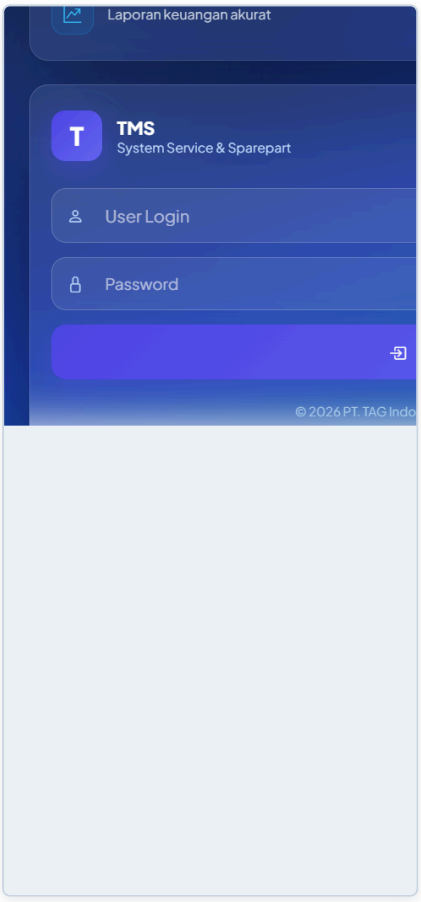
Panduan Instalasi Aplikasi TMS di Handphone

TAG Management System

Alamat
https://service.pt-tag.my.id/login.php

Perangkat
Android (Chrome) & iPhone (Safari)

Versi
October 2026



Halaman login TMS di handphone

1. Apa itu "install aplikasi"?

TMS adalah aplikasi berbasis web. Saat **dipasang** di handphone, TMS mendapat:

- **Ikon sendiri** di layar utama, seperti aplikasi biasa
- **Layar penuh** tanpa address bar browser
- **Posisi terpisah** di daftar aplikasi (bukan tab browser)
- **Login terpisah** dari browser desktop

> Tidak perlu download file `.apk`, tidak perlu Play Store, tidak perlu update manual. Kalau server diperbarui, aplikasi di handphone ikut terbaru otomatis.

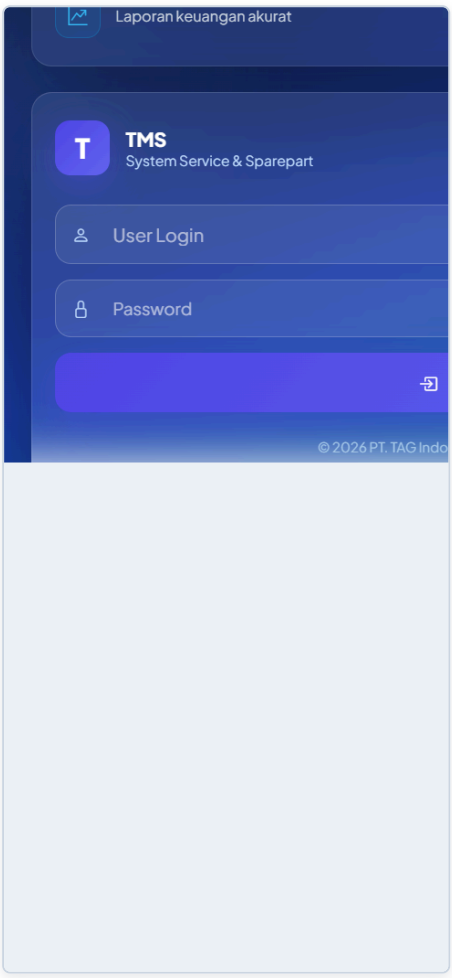
2. Syarat

Syarat	Keterangan
Handphone	Android 8 ke atas, atau iPhone iOS 16.4 ke atas
Browser	Chrome (Android) / Safari (iPhone). **Jangan pakai browser bawaan WhatsApp/Facebook**
Internet	Koneksi stabil saat pertama install
Akun	Username & password dari admin TMS

3. Install di Android (Chrome)

Langkah 1 — Buka alamat TMS

1. Buka aplikasi **Chrome** di handphone
2. Ketik di kolom alamat: `service.pt-tag.my.id/login.php`
3. Tekan **Enter** / **Buka**
4. Tunggu halaman login TMS muncul



Tampilan halaman login yang benar

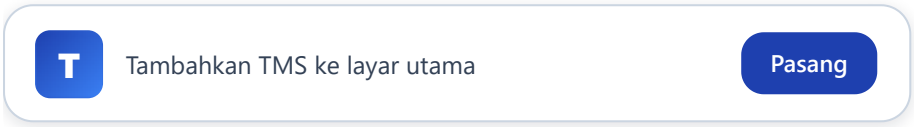
> **Penting:** pastikan alamat diawali `https://` dan ada ikon gembok di kiri alamat. Kalau tidak ada gembok, jangan lanjutkan — hubungi admin.

Langkah 2 — Pasang ke layar utama

Ada 2 cara. Coba **Cara 1** dulu.

Cara 1 — Lewat tombol Install (paling mudah)

1. Setelah halaman login terbuka, tunggu 2–3 detik
2. Akan muncul **banner di bawah layar** bertuliskan "Tambahkan TMS ke layar utama"
3. Tap **Pasang** / **Install**
4. Muncul kotak konfirmasi → tap **Install**
5. Selesai — ikon **TMS** muncul di layar utama



Cara 2 — Lewat menu Chrome (kalau banner tidak muncul)

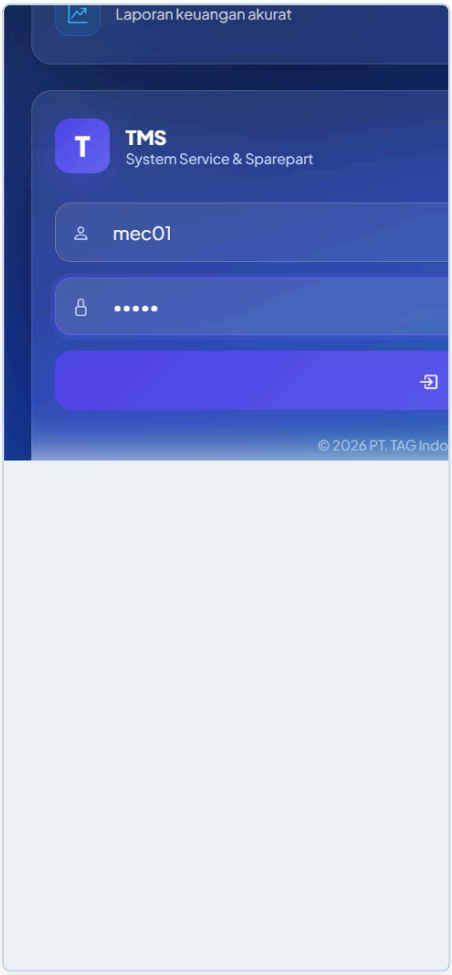
1. Tap tombol ⋮ (tiga titik) di **kanan atas** Chrome
2. Pilih **Install app** atau **Tambahkan ke layar Utama**
3. Kalau tidak ada, pilih **Add to Home screen**
4. Muncul kotak nama → tap **Add**
5. Ikon **TMS** muncul di layar utama

> Kalau dua-duanya tidak ada: tutup Chrome, buka lagi, ulangi dari Langkah 1. Pastikan alamat berawalan `https://` (bukan `http://`) dan bukan mode Incognito.

Langkah 3 — Buka aplikasi

1. Kembali ke layar utama handphone
2. Cari ikon **TMS** (biru, huruf T)
3. Tap ikon tersebut
4. Aplikasi terbuka **layar penuh** — tanpa address bar

Langkah 4 — Login



Isi User Login dan Password, lalu tap Log In

4. Install di iPhone (Safari)

> **Wajib pakai Safari.** Chrome di iPhone tidak bisa memasang aplikasi web.

Langkah 1 — Buka alamat TMS

1. Buka aplikasi **Safari**
2. Ketik di kolom alamat: `service.pt-tag.my.id/login.php`
3. Tunggu halaman login muncul

Langkah 2 — Pasang ke layar utama

1. Tap tombol **Bagikan** (kotak dengan panah ke atas) di **bawah layar**
2. Scroll ke bawah pada menu yang muncul
3. Pilih **Tambahkan ke Layar Utama** / **Add to Home Screen**
4. Tap **Tambah** di kanan atas
5. Ikon **TMS** muncul di layar utama

Langkah 3 — Buka & login

1. Tap ikon **TMS** di layar utama
2. Aplikasi terbuka layar penuh
3. Login dengan username & password Anda

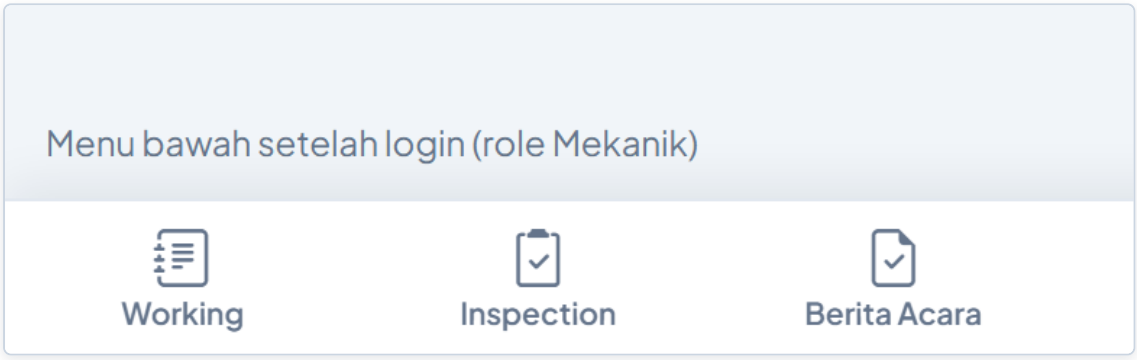
5. Tampilan setelah login

Menu bawah (bottom navigation)

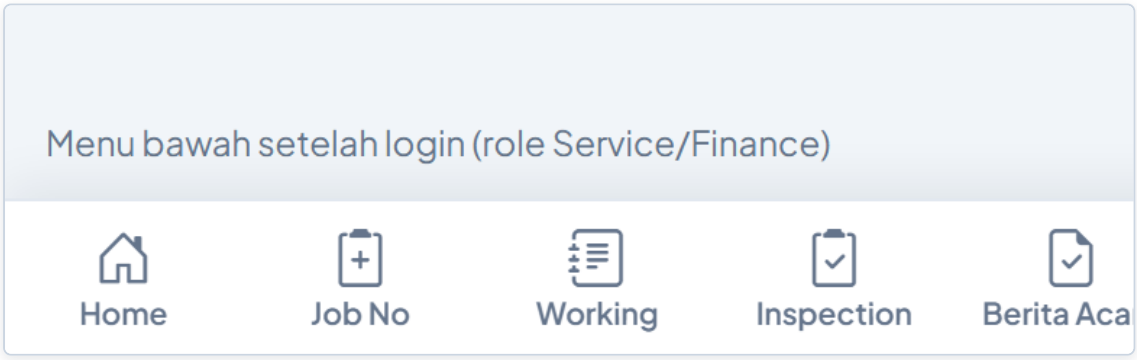
Setelah login, di bawah layar ada menu cepat. Isinya **menyesuaikan role** Anda.

Role	Menu yang tampil
Mekanik	Working · Inspection · Berita Acara · Keluar
Hanya Service	Working · Inspection · Berita Acara · Keluar
Service	Home · Job No · Working · Inspection · Berita Acara · Keluar
Sparepart	Home · Working · Inspection · Keluar
Finance	Home · Job No · Working · Inspection · Berita Acara · Keluar

Menu yang tidak menjadi hak Anda tidak akan muncul.



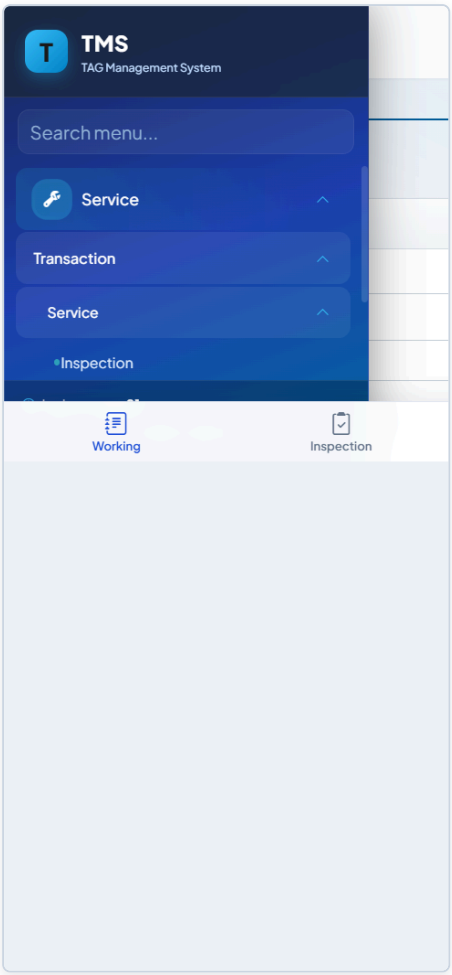
Menu bawah untuk role Mekanik



Menu bawah untuk role Service / Finance

Menu lengkap

Untuk melihat **semua** menu, tap tombol ☰ (tiga garis) di **kiri atas**. Muncul panel menu dari samping berisi modul lengkap sesuai hak akses.

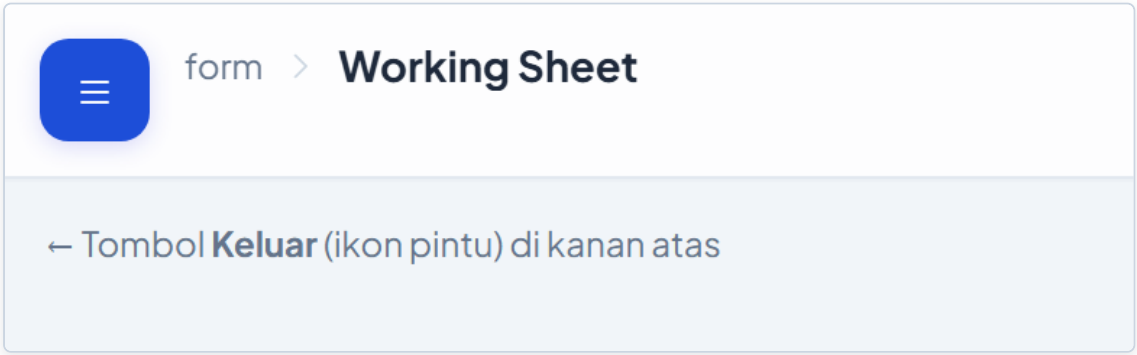


Panel menu lengkap (drawer) di handphone

Keluar (logout)

Ada 2 tempat:

1. **Topbar kanan atas** — ikon pintu keluar (merah)
2. **Menu bawah paling kanan** — tombol **Keluar**



Tombol Keluar di topbar kanan atas

6. Masalah & solusi

Masalah	Penyebab	Solusi
Banner "Pasang" tidak muncul	Buka lewat browser WhatsApp/Facebook, atau mode Incognito	Buka lewat Chrome/Safari langsung
Menu "Install app" tidak ada di Chrome	Chrome versi lama	Update Chrome di Play Store
Ikon muncul tapi masih ada address bar	Terpasang sebagai shortcut, bukan aplikasi	Hapus ikon lama, ulangi Langkah 2 Cara 1
Ikon generik (bukan logo TMS)	Gambar ikon gagal dimuat	Pastikan internet stabil, ulangi install
Muncul 2 ikon TMS	Pernah install versi lama	Hapus kedua ikon, install ulang sekali
Layar putih saat dibuka	Sesi login kedaluwarsa atau server mati	Tutup aplikasi, buka lagi. Kalau tetap, cek internet
Login gagal "Wrong user name or password"	Salah ketik, atau akun nonaktif	Periksa huruf besar/kecil. Hubungi admin
"Akses Ditolak" saat buka menu	Role Anda tidak berhak atas halaman itu	Normal — hubungi admin kalau butuh akses
Tombol Keluar tidak ditemukan	Posisi di kanan atas	Scroll ke atas, atau pakai tombol Keluar di menu bawah
Aplikasi terasa lambat	Cache menumpuk	Chrome → Setelan → Privasi → Hapus data penjelajahan
Halaman tampil versi lama setelah update	Cache service worker	Tutup aplikasi sepenuhnya, buka lagi 2×

7. Catatan untuk Admin

Membagikan akses ke pengguna baru

```
Aplikasi TMS sudah bisa dipasang di handphone.

1. Buka Chrome, ketik: service.pt-tag.my.id/login.php
2. Tap "Pasang" saat banner muncul (atau menu ⋮ → Install app)
3. Buka ikon TMS di layar utama
4. Login:
   User     : <kode user>
   Password : <password>
```

Kalau banner install tidak muncul untuk semua pengguna

Penyebab paling umum: server mengirim manifest dengan `Content-Type` salah.

```
curl -sI https://service.pt-tag.my.id/manifest.webmanifest | grep -i content-type
```

Harus `application/manifest+json`. Kalau `application/octet-stream`, perbaiki `.htaccess`:

```
<FilesMatch "\.(webmanifest|manifest)$">
    ForceType application/manifest+json
</FilesMatch>
```

Setelah memperbarui aplikasi di server

1. Upload file yang berubah
2. Kalau ada perubahan CSS/JS/gambar: naikkan `const CACHE = 'tms-vN';` di `sw.js`
3. Pengguna tidak perlu install ulang — cukup tutup & buka aplikasi 2×

Cek kesiapan server

Buka di browser desktop, pastikan semua **200**:

```
https://service.pt-tag.my.id/login.php
```

```
https://service.pt-tag.my.id/manifest.webmanifest
```

```
https://service.pt-tag.my.id/sw.js
```

```
https://service.pt-tag.my.id/assets/img/icon-192.png
```

```
https://service.pt-tag.my.id/assets/img/icon-512.png
```

DevTools → **Application** → **Manifest**: tidak ada error merah, dan **Installability** hijau.

8. Ringkasan cepat

Android	Chrome → `service.pt-tag.my.id/login.php` → banner "Pasang" / ⋮ → Install app
iPhone	Safari → `service.pt-tag.my.id/login.php` → Bagikan → Tambahkan ke Layar Utama
Keluar	Topbar kanan atas (ikon pintu) atau menu bawah "Keluar"
Bantuan	Hubungi admin TMS

Dokumen ini untuk pengguna akhir. Panduan teknis server ada di `docs/PANDUAN-ANDROID.md`.