

# Andaru Triadi

Software Engineer



Lulusan Teknik Informatika tahun 2023 yang memiliki pengalaman dalam pengembangan web.

Memulai karir sebagai programmer di sekolah swasta. Memiliki ketertarikan yang besar terhadap kegiatan dokumentasi program.

# Kenalan **Yuk**

---

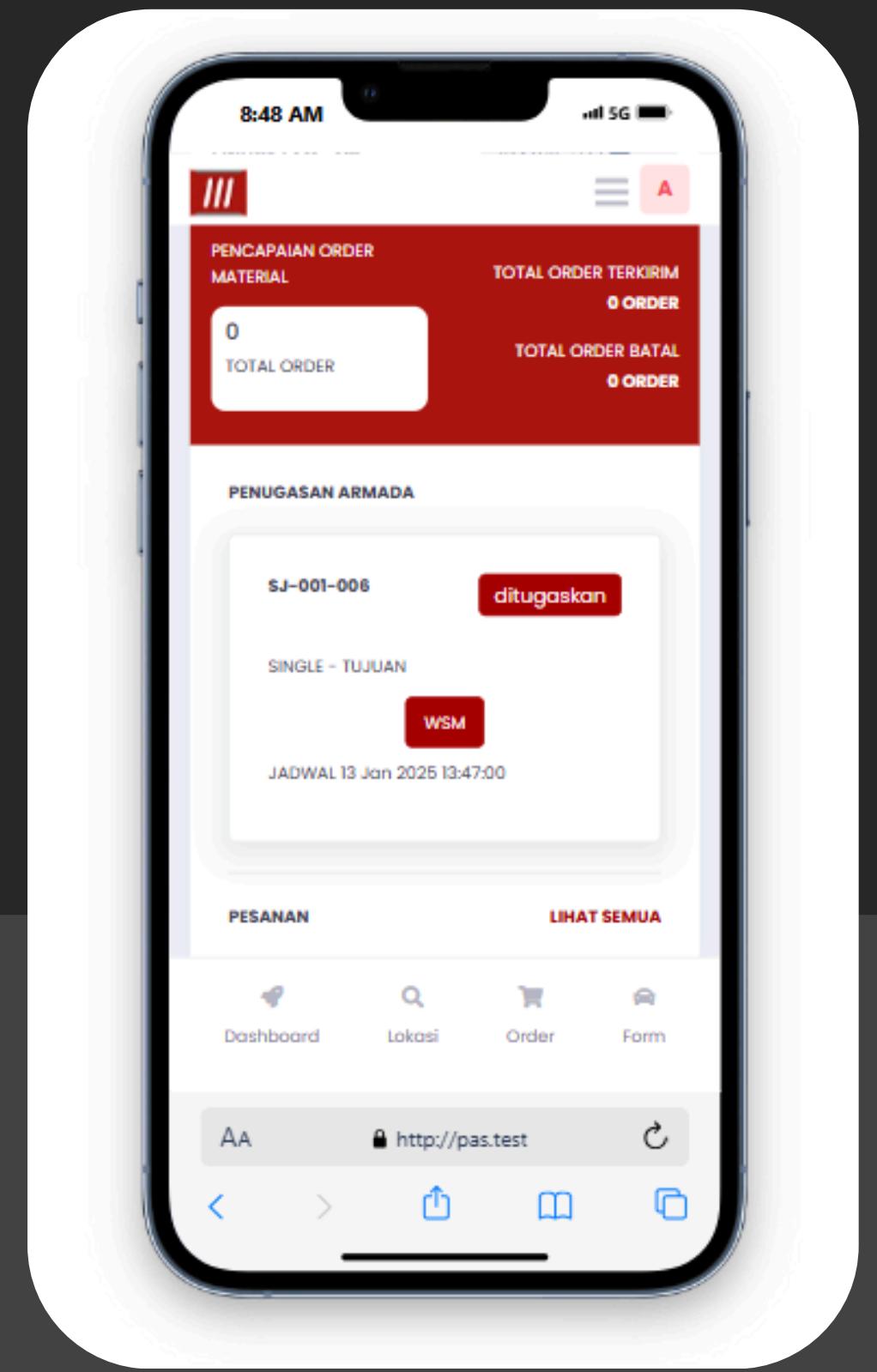
---

# The Best of 3 Portfolio

# TMS

## Deskripsi

**TMS (Transportation Management System)** adalah system untuk melakukan monitoring pengiriman barang antar departemen. System yg paling kompleks yg sudah bekerjasama dengan semua departemen produksi terkait.



# Masalah & Solusi

## Masalah

1. Sulitnya memonitoring posisi kendaraan.
2. Sulitnya trouble shoot pada kondisi kendaraan.
3. Banyaknya form yg diisi.
4. Sulitnya melakukan analisa tren pengiriman.

## Solusi

1. Monitoring posisi kendaraan menggunakan maps custom.
2. Mendapatkan notifikasi bila ada kendaraan terjadi masalah.
3. Mengurangi form dengan digitalisasi.
4. Terdapat dashboard.

# Shelf Life

## Deskripsi

Self Life adalah system yg berfokus pada penginputan umur pada shelf life. Selain itu terdapat analisa tren umur berdasarkan sampel.

The screenshot shows a table titled 'Sample Shelf Life QA > Noodle > Input Hasil Analisis > Bulanan'. The table has columns for 'Bulan' (February), 'Tahun' (2025), 'Kategori' (Semua), 'Pengecekan Ke' (Bulan Ke-1, ST, Bulan Ke-0), 'MID', 'Varian', 'Plan', 'Tokiwa', 'Tanggal Produksi', 'Kategori Mie', and various chemical parameters like 'Kadar Air (%)', 'AV (mg KOH/g)', 'Aroma Mie', etc. The rows represent different samples with their respective details and analysis results.

The screenshot shows a dashboard for 'Dashboard Powder'. It includes a chart titled 'Grafik Kadar Air Powder dan Fisik Powder' showing trends from month 0 to 12. The Y-axis ranges from 0.00 to 8.00. The X-axis shows months 0 to 12. Two series are plotted: 'Kadar Air Powder (%)' (blue line with circles) and 'Fisik Powder (Skala 1-5)' (green line with circles). A legend at the bottom identifies the series. To the right, there are sections for 'Keterangan Dashboard' and 'Keterangan Fisik Powder' with a table of scales and descriptions.

# Masalah & Solusi

## Masalah

1. Lambat dalam proses penginputan.
2. Tidak tahu kapasitas rak sampel.
3. Banyaknya form yg diisi.
4. Sulitnya melakukan analisa tren pada sampel.

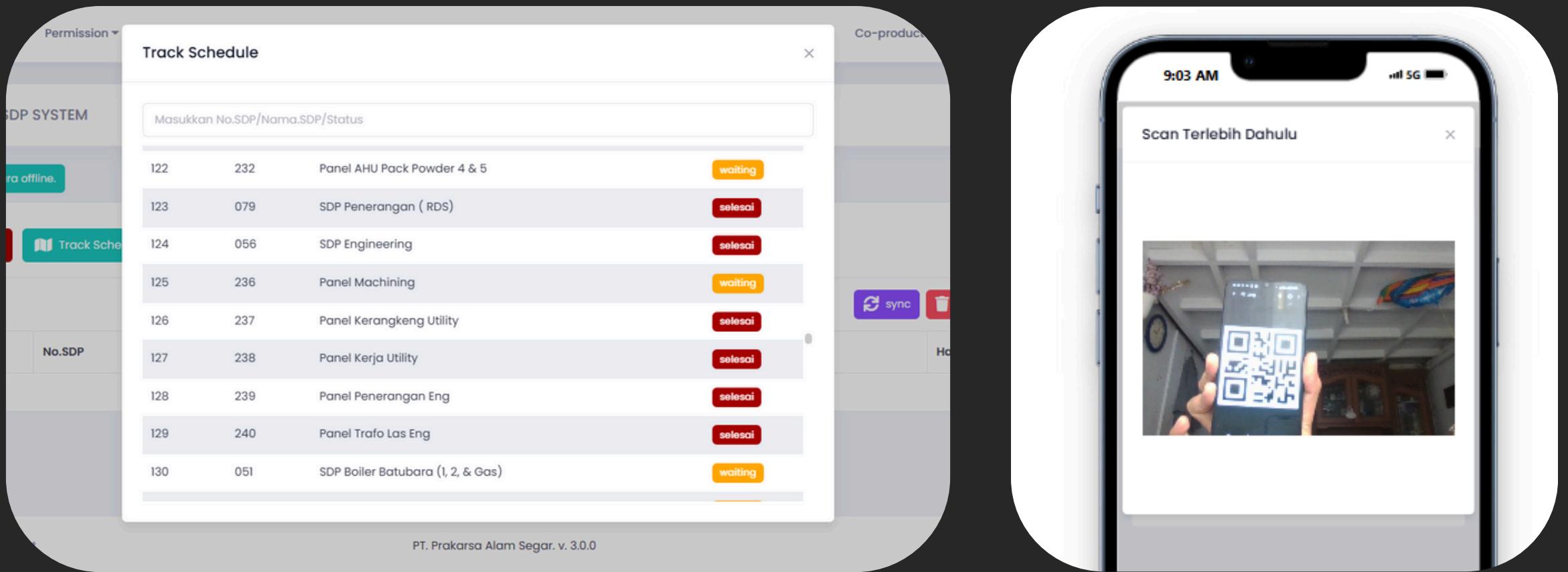
## Solusi

1. Mempercepat proses penginputan dengan digitalisasi untuk 2 departemen.
2. Showing kapasitas per rak sampel.
3. Mengurangi form dengan digitalisasi.
4. Terdapat dashboard.

# SDP Check

## Deskripsi

SDP Checklist adalah system dimana digunakan untuk mengetahui secara pasti mesin sdp mana yg sedang bermasalah dan kabel mana saja yg overheated. Memiliki fitur pengingat pemeriksaan mesin sdp supaya meminimalisir terlupa pemeriksaan mesin.



# Masalah & Solusi

## Masalah

1. Pengecekan tidak berurutan yg berdampak pada efisiensi waktu pengecekan.
2. Terkadang lupa melakukan check mesin SDP.
3. Sulitnya melakukan analisa pada mesin SDP.

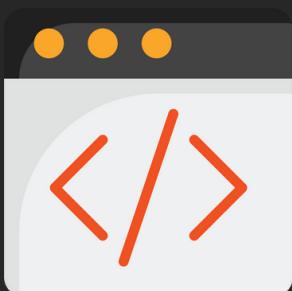
## Solusi

1. Memberikan track (alur) pengecekan terdekat.
2. Push notifikasi by email.
3. Terdapat dashboard.

# Portfolio

---

## FM Market Group



1 Project

# Web Generator



## Deskripsi

Project pertama ketika bekerja di FM Market Group. System ini berfungsi untuk mempermudah team dev membuat website wordpress. Dampak dari system ini ada pada produktifitas team menjadi lebih baik. Dengan adanya system ini 4 dari 6 orang berhasil dipangkas guna adanya efisiensi anggaran.

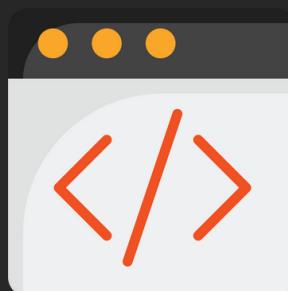
The screenshot shows the AI Web Generator interface. On the left, a sidebar has sections for DEV (Dashboard, INTERNAL BUSINESS), AI Web Generator (Template, List Website), and a user icon. The main area is titled "Single Page" and contains a "Form Single Page (Landing Page)" section. It includes fields for "Nama Website" (Fans Emyu), "Upload Logo" (with a file input showing "Manche...t.svg.png"), "Menu" (empty), "Alamat Website" (fansemyu.my.id), and a "BANNER" section with "Judul" (Selamat Datang) and "Upload Banner" (with a file input showing "logo-football-m...aper-preview.jpg"). Below these are "Deskripsi" and a rich text editor toolbar. The generated content on the right includes a Manchester United logo, a banner with "MANCHESTER UNITED" and "Selamat Datang", and the text "Glory, glory, Man United And the reds go marching on, on, on."

**Glory, glory, Man United  
And the reds go marching on, on, on.**

# Portfolio

---

PT. Prakarsa Alam Segar



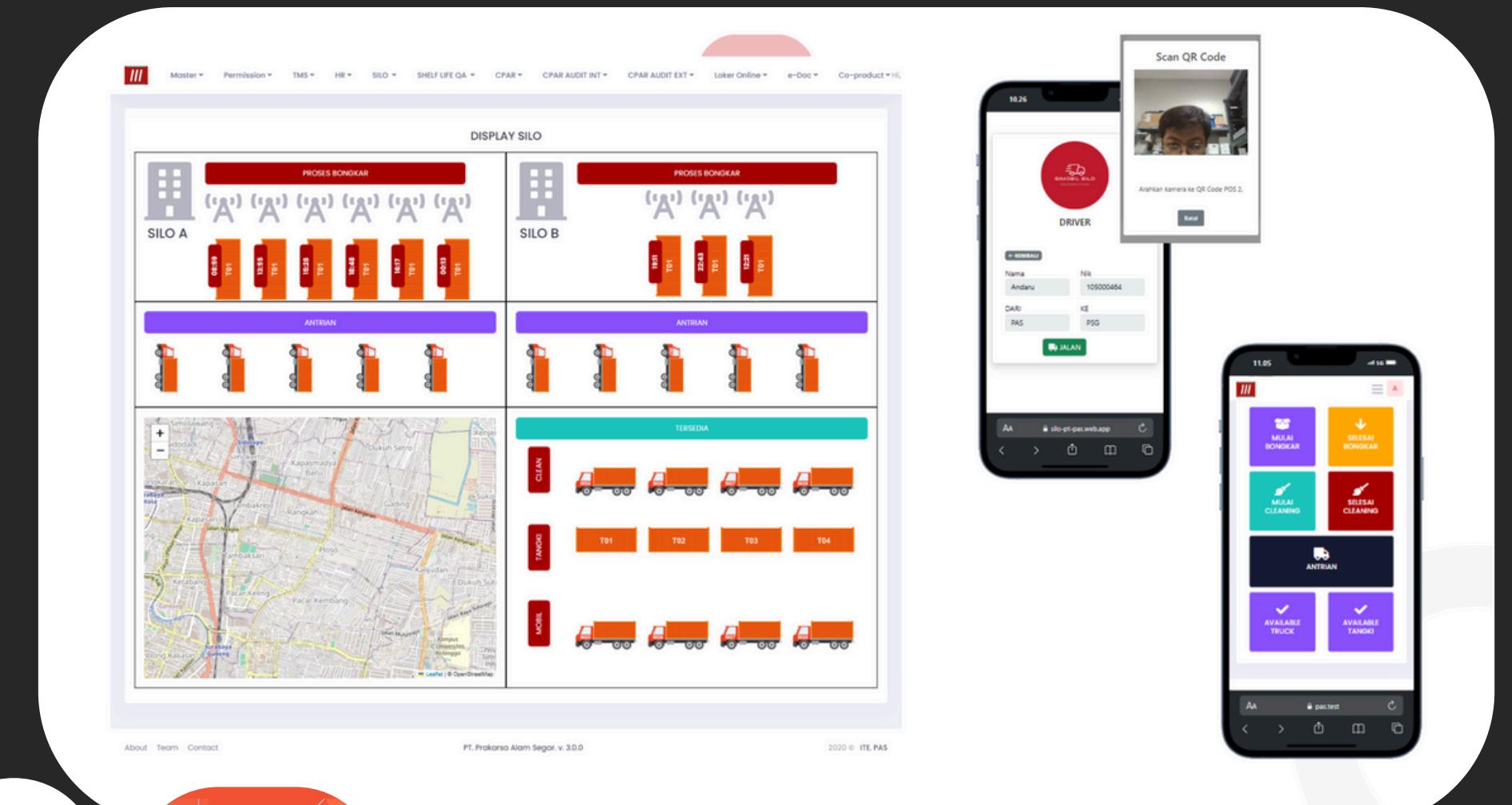
13 Project

# System Management SILO

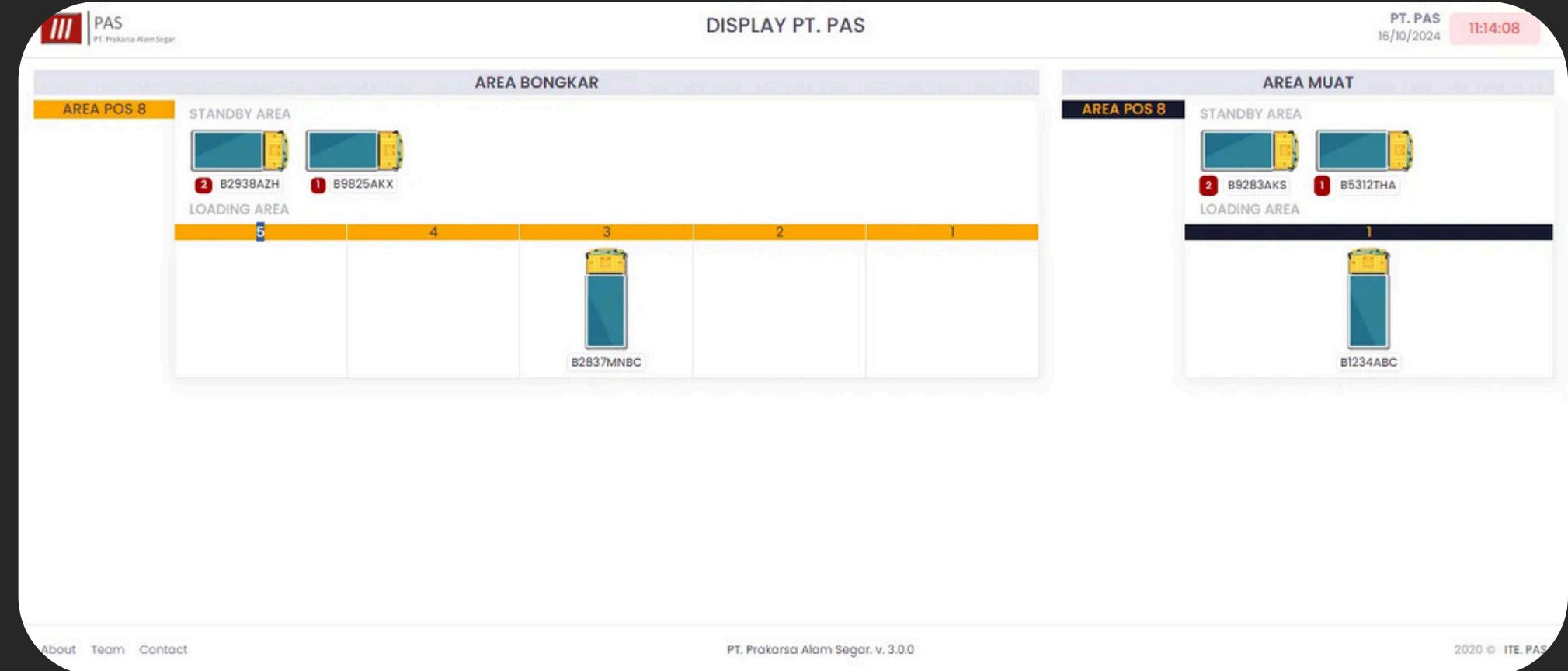


## Deskripsi

System Management SILO adalah system dimana digunakan untuk melakukan tracking proses pengantaran dan pengiriman tepung. Selain itu terdapat tracking proses bongkar, antrian, dan cleaning. Dengan project ini user lebih dipermudah karena adanya Dashboard yg sudah memenuhi kebutuhan nya.



# System Antrian

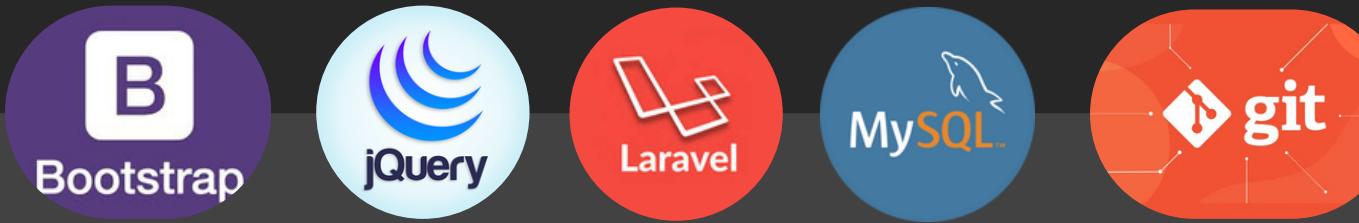
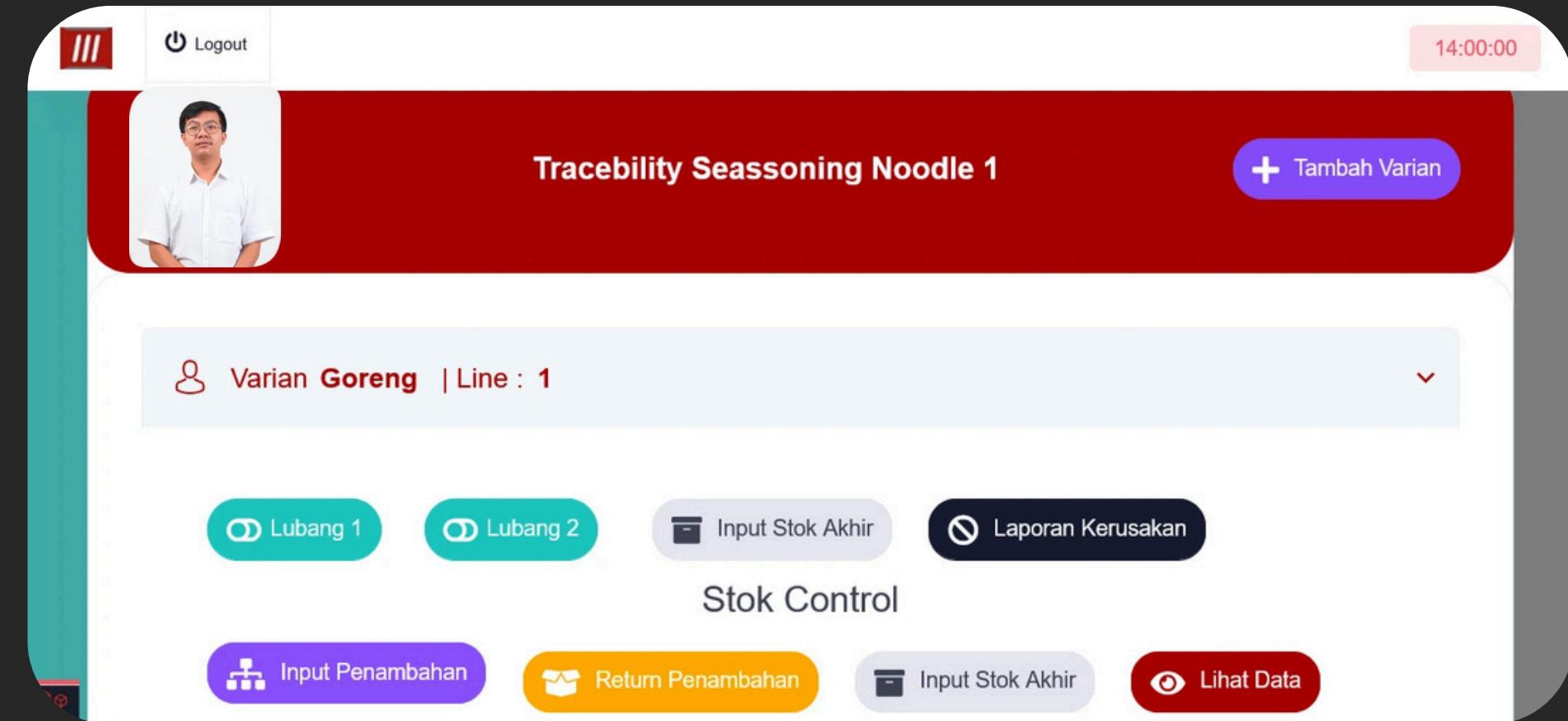


## Deskripsi

Sistem Antrian Bongkar Muat adalah aplikasi web yang dirancang untuk mengelola dan memantau proses bongkar muat di department WRH. Sistem ini bertujuan untuk meningkatkan efisiensi dan transparansi dalam proses antrian truk atau kendaraan yang melakukan bongkar muat, sehingga mengurangi waktu tunggu dan meminimalisir kemacetan.

# Traceability Packing

## Bumbu Noodle 1



## Deskripsi

System ini menyederhanakan pencatatan penerimaan stok bumbu, serta menyediakan fitur rekapan dan laporan yang komprehensif. Ini memungkinkan tim untuk memantau status stok secara real-time dan memastikan bahwa stok bumbu dikelola dengan cara yang lebih responsif dan proaktif.

# Accurate Responsible Trusted PT.PAS



Bootstrap



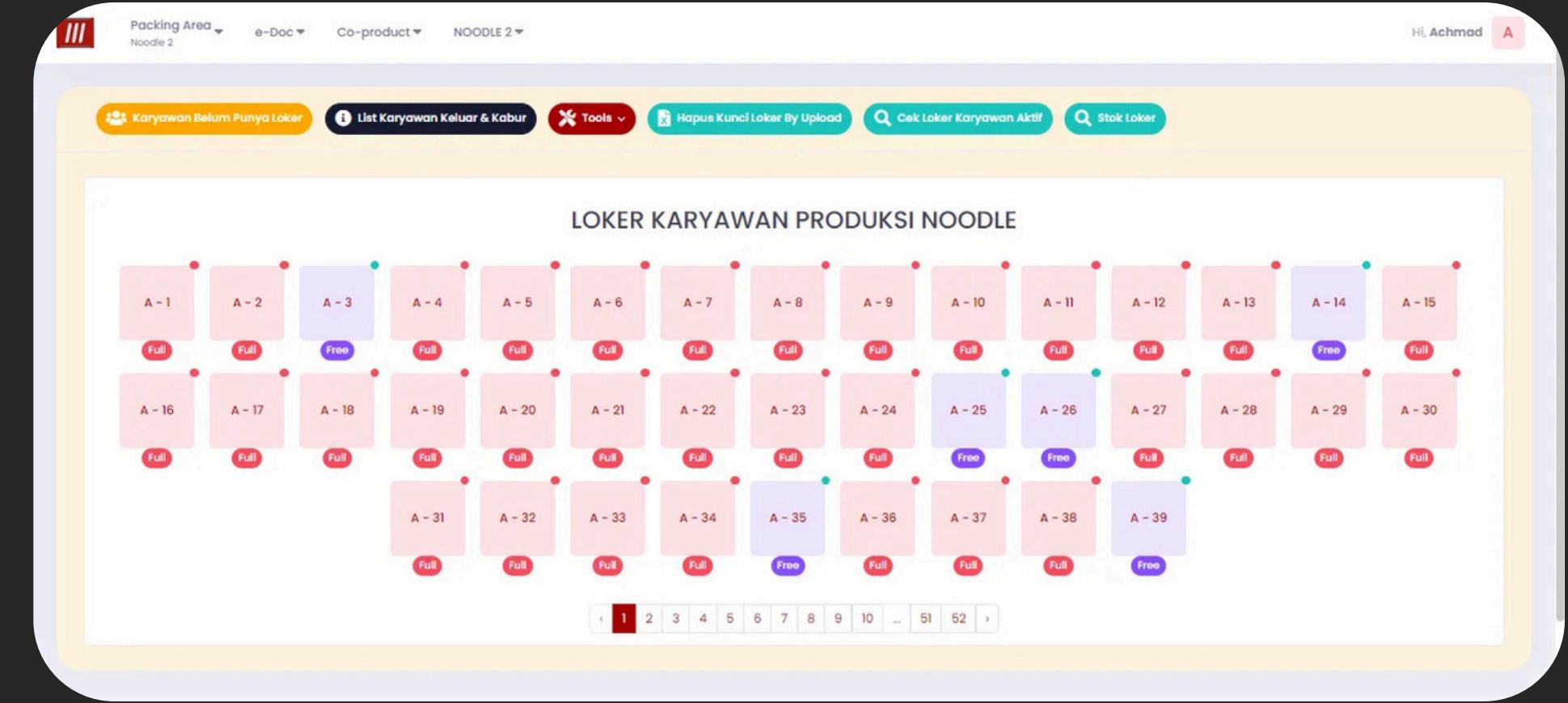
## Deskripsi

sistem manajemen stok yang komprehensif untuk mengelola dan melacak stok akhir berbagai material. Sistem ini mencakup fitur-fitur penting seperti pengelolaan data master untuk varian, material, dan jenis material. Di bagian akhir, sistem ini juga menyediakan fitur laporan kartu kerja yang memudahkan pengguna untuk melihat rincian stok material, termasuk stok awal, stok akhir, total penerimaan, dan pemakaian material. Laporan ini membantu dalam memastikan transparansi dan efisiensi dalam proses manajemen material.

#	MID	MATERIAL DESC	STOK AWAL	TOTAL TERIMA	STOK AKHIR	PEMAKAIAN	UOM
1	40000724	Powder KA	0	200	102	98	BOX
2	40000504	Garnish KA	0	80	31	49	BAK
3	40001544	Oil KA	0	130	61	69	BOX
4	30001517	Outer KA	0	26	18	8	ROL

# Loker Noodle 2

## PT. PAS

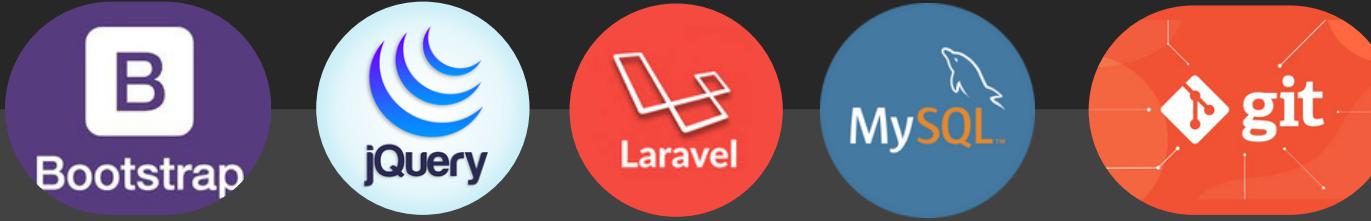


## Deskripsi

System ini dirancang untuk memudahkan admin dalam mengelola data karyawan terkait loker penyimpanan barang secara digital. Dengan system ini, pengguna dapat dengan mudah mengelola loker untuk menyimpan barang pribadi untuk ratursan bahkan ribuan karyawan

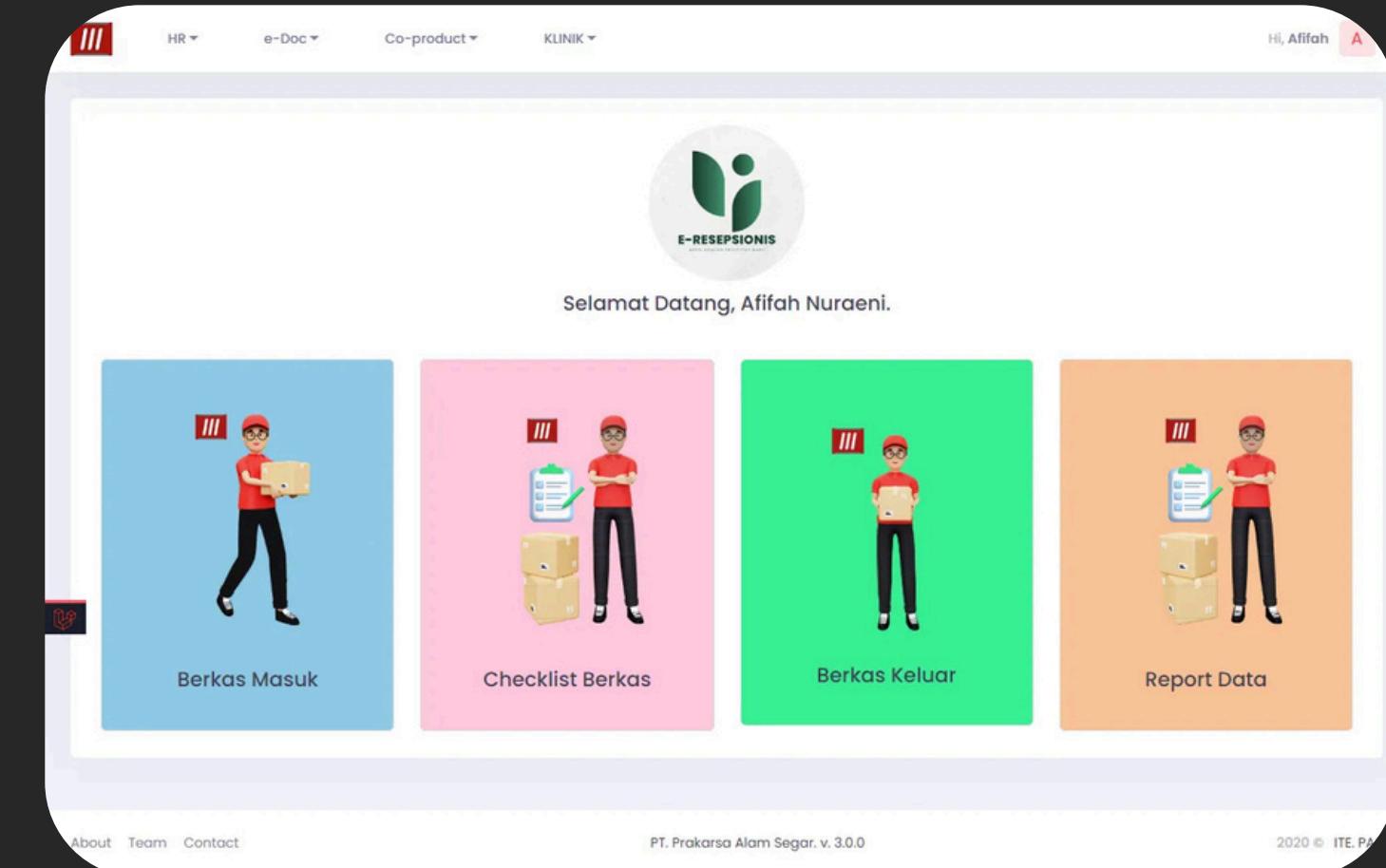
# E-Resepsionis

## PT. PAS



### Deskripsi

E-Resepsionis adalah system untuk mempermudah admin dalam mengetahui sudah sejauh mana suatu berkas telah diproses tanpa harus pergi ke resepsionis. Resepsionis akan memproses setiap proses berkas seperti ceklis kelengkapan berkas.



# Laporan Packing Noodle 2 PT. PAS



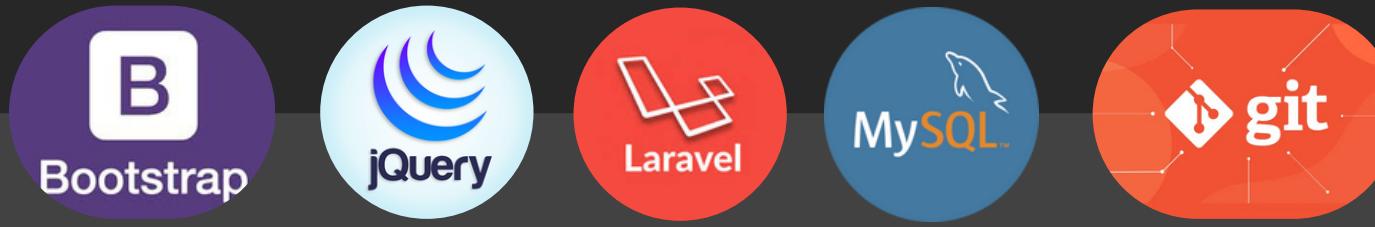
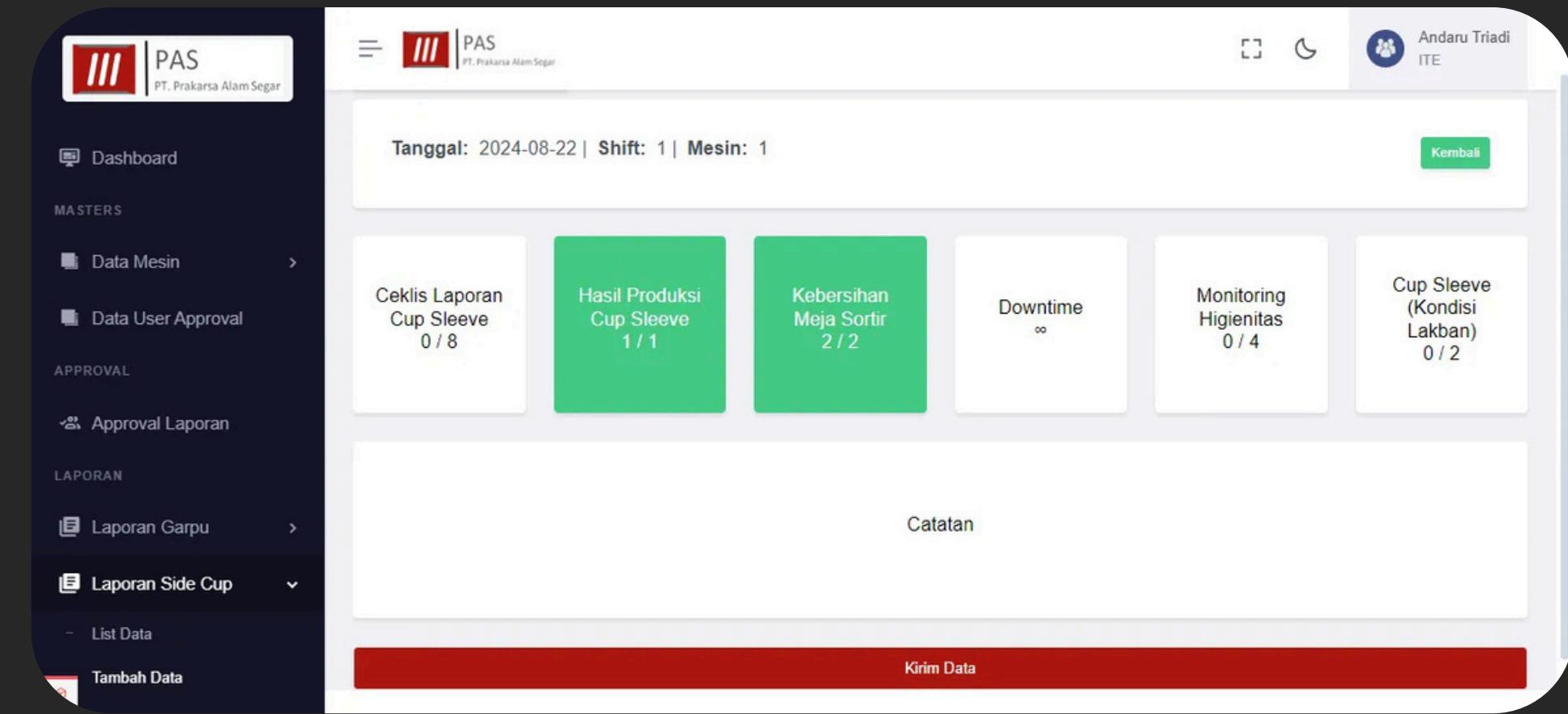
## Deskripsi

Laporan Produksi Packing adalah system yang dibuat untuk Department Noodle, tujuan system ini dibuat untuk mengurangi kertas dan digitalisasi system serta mempermudah user untuk management data.

The screenshot displays a user interface for a production reporting system. At the top, it shows the company logo (PT. Prakarsa Alam Segar), the title "DISPLAY PT. PAS", the date "22/08/2024", and the time "08:17:33". Below this, the specific report is identified as "NOODLE 2 LAPORAN PRODUKSI - (PACKING) | Shift : 1, Line : 1". A dropdown menu indicates the user is "Andaru Triadi". The main area contains six data cards arranged in two rows of three:

Downtime	Checker Bumbu	Cover
Data Downtime	Data Checker Bumbu	Data Cover
Bumbu Jatuh	Checker Hyginitas	Co Product
Data Bumbu Jatuh	Data Checker Hyginitas	Data Co Product

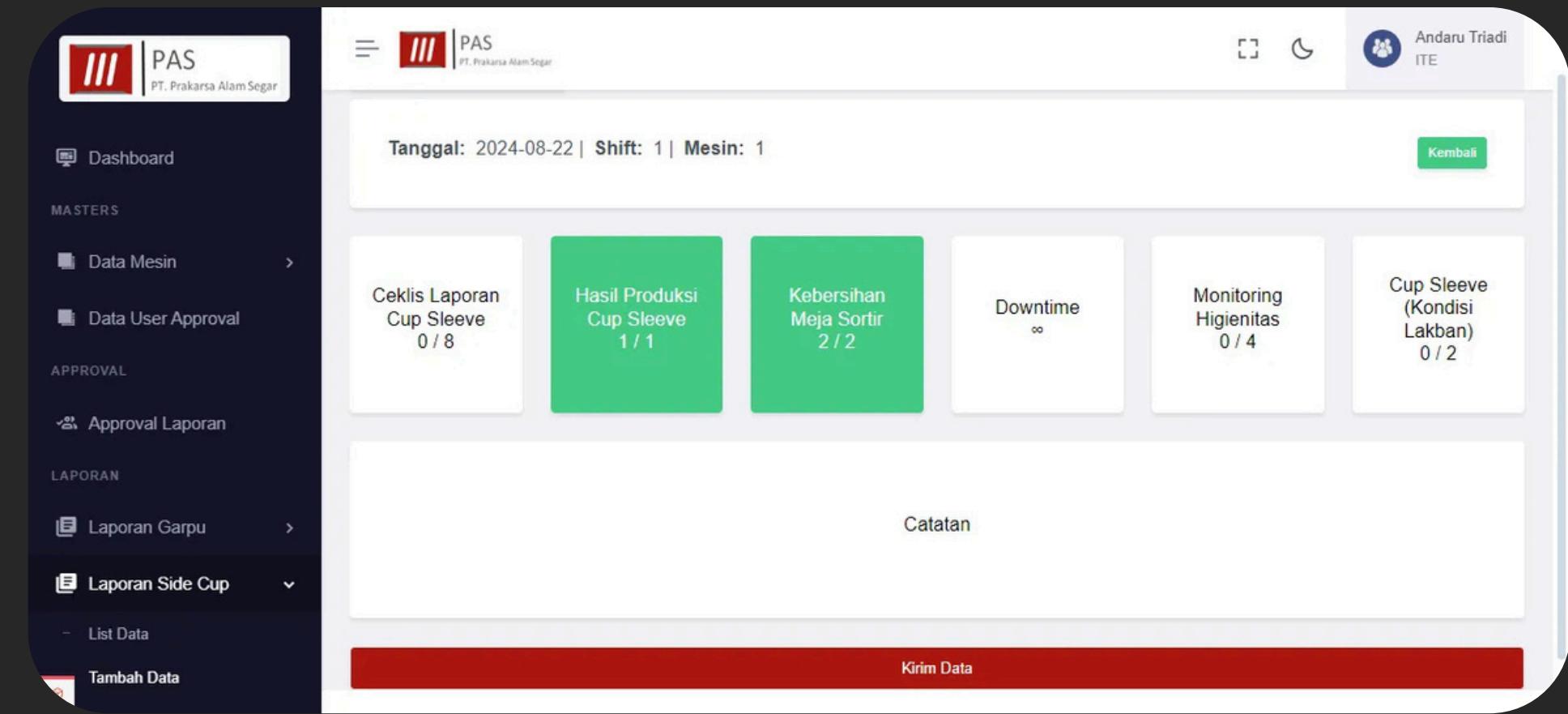
# Form Laporan Produksi PT. PAS



## Deskripsi

FL Produksi adalah sistem yang memungkinkan pengguna untuk melaporkan penggunaan dan keadaan peralatan dapur, seperti garpu dan cangkir, yang biasanya digunakan di area publik atau kantin. Aplikasi ini dirancang untuk memudahkan pengguna dalam melaporkan kondisi peralatan yang rusak atau hilang kepada pihak yang bertanggung jawab, sehingga perbaikan atau penggantian dapat dilakukan secara cepat dan efisien. Dengan menggunakan aplikasi ini, pengguna dapat mengisi formulir laporan dengan detail mengenai masalah yang terjadi pada peralatan tersebut.

# Human Resources Connect PT. PAS



## Deskripsi

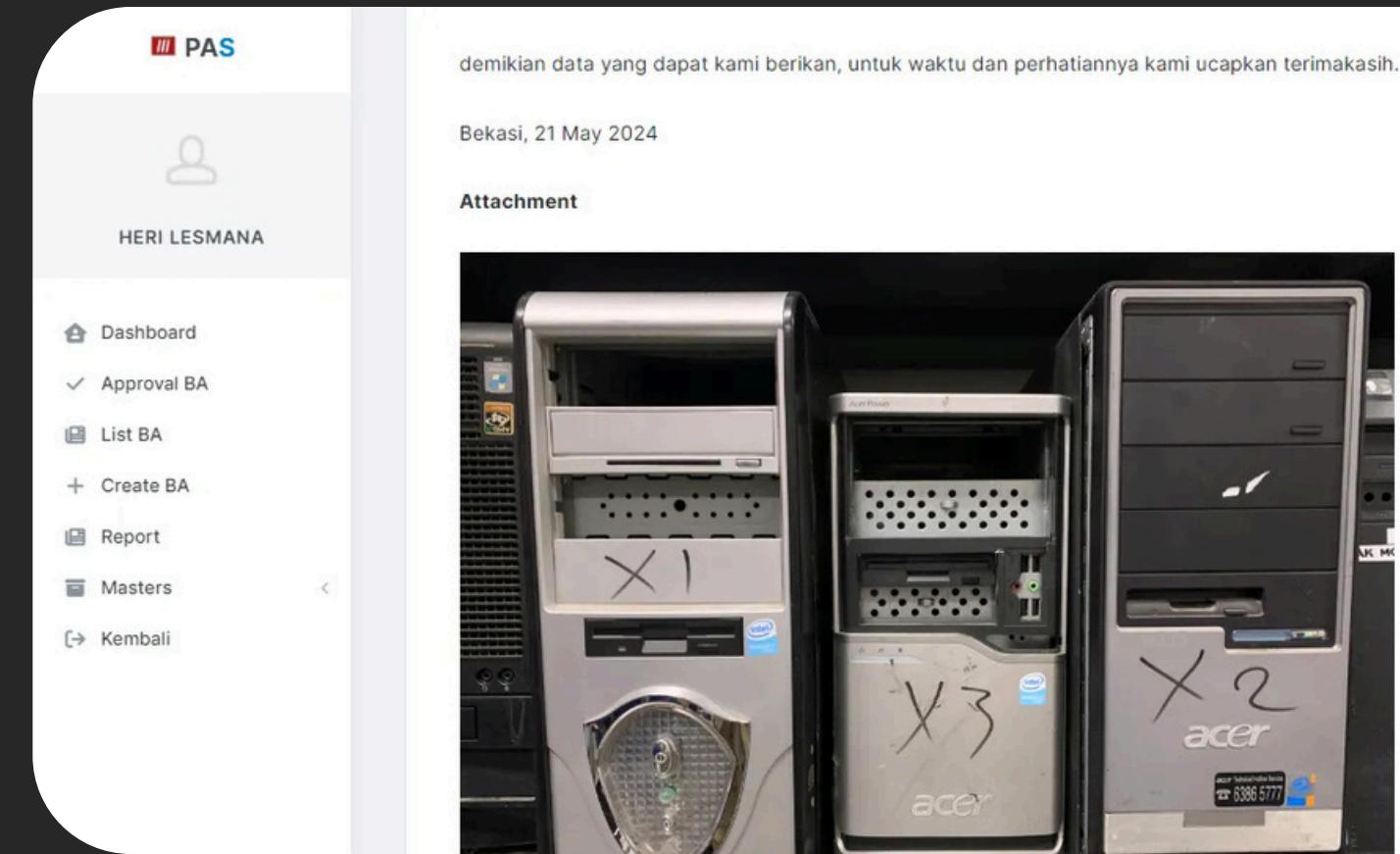
Integrasi data karyawan masuk dan keluar. Program ini khusus dibuat untuk Department GA (General Affairs), Admin, dan HRD. Tujuan membuat program ini agar mempermudah pelacakan data proses masuk maupun keluar karyawan.

# Berita Acara Co Product PT. PAS



## Deskripsi

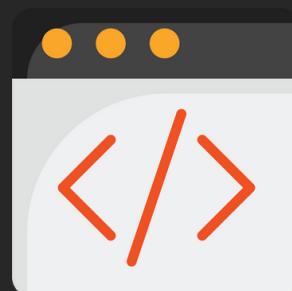
BA Co-Product Adalah system yg dibuat khusus untuk keperluan pembuatan berita acara department PUR(purchasing) dan department EXS(ekspedisi). System ini menggunakan konsep approval. Approval dari orang yg terkait hingga ke approval akhir (Dep.head. Ekspedisi). Users diwajibkan untuk melakukan tanda tangan online. Informasi link approval akan dikirim melalui email users.



# Portfolio

---

## Quadra Property Syariah



1 Project

# Quadra Property Syariah



## Deskripsi

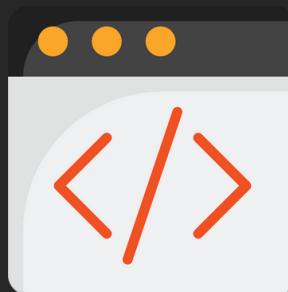
Quadra Syariah Properti adalah pengembang properti yang berkomitmen untuk menyediakan solusi hunian dan investasi properti berbasis prinsip syariah. Dengan mengedepankan nilai-nilai keislaman, transparansi, dan keadilan, Quadra Syariah Properti menawarkan produk properti yang bebas dari riba (bunga), gharar (ketidakjelasan), dan maysir (spekulasi). Setiap aspek dalam proses pembelian, pembiayaan, hingga pengelolaan properti dirancang untuk memenuhi standar syariah, sehingga memberikan ketenangan spiritual bagi konsumen.

A screenshot of the Quadra Syariah website. The header features a logo with a stylized 'Q' and navigation links for Beranda, Rumah, Artikel, Form Minat, and Kontak. A search bar is on the right. The main content area has a dark green background with white text. It says "Selamat Datang di Hunian Syariah Anda". Below that is a paragraph about the property being riba-free and haram-free. Two buttons are present: "Jadwalkan Kunjungan" and "Lihat Video". To the right is a large image of a modern house with a green lawn. A callout box in the bottom right corner shows a yellow icon and the text "Vila Mewah Syariah Rp 150.000.000".

# Portfolio

---

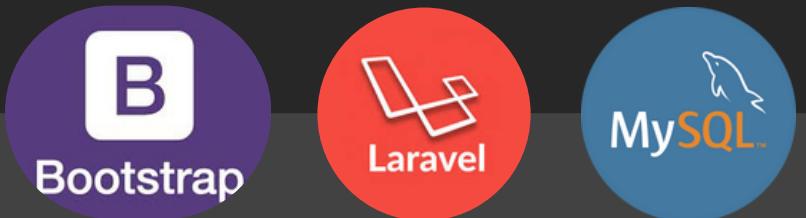
SMK Islam PB. Soedirman 2



2 Project

# System Perpustakaan

## SMK PBS2

A screenshot of the Inpusta library management system. The top navigation bar includes 'INPUSTA', 'Home', 'KATEGORI', and 'Login | Register'. On the left, a sidebar lists categories: Semua Buku, Agama, Bisnis, Computer, Fiksi, Programming, Psikologi, and Sejarah. The main content area features a large image of bookshelves. Below are eight book cards arranged in two rows of four. Each card includes the book's title, author, category, availability status, and a 'Pinjam' button.

Book Title	Author	Category	Status	Action
Hikayat Majapahit	Nino OktorinO	Agama	Tidak Tersedia	Pinjam
Buku Programming Laravel Basic	Yuniar Supardi, Sulaeman	Programming	Tidak Tersedia	Pinjam
Buku Novel KALA	Stefani Bella, Syahid Muhammad	Fiksi	Tidak Tersedia	Pinjam
Belajar Cepat Vue.js	Lutfi Gani	Computer	Tidak Tersedia	Pinjam
The Calm Investor	Teguh Hidayat	Bisnis	Tidak Tersedia	Pinjam
Islam Santuy Ala Gus Baha	Gus Baha	Agama	Tidak Tersedia	Pinjam
Psychology of Money	Morgan Housel	Psikologi	Tidak Tersedia	Pinjam
Atomic Habits	James Clear	Psikologi	Tidak Tersedia	Pinjam

## Deskripsi

Inpusta (Informasi Perpustakaan) merupakan sarana pengelolaan pengelolaan perpustakaan. Website ini baik untuk peminjaman buku, pengembalian buku, rangkuman buku dan ngobrol dengan sesama siswa atau guru. Proyek ini merupakan pembaruan dari proyek sebelumnya yaitu Sinpus.

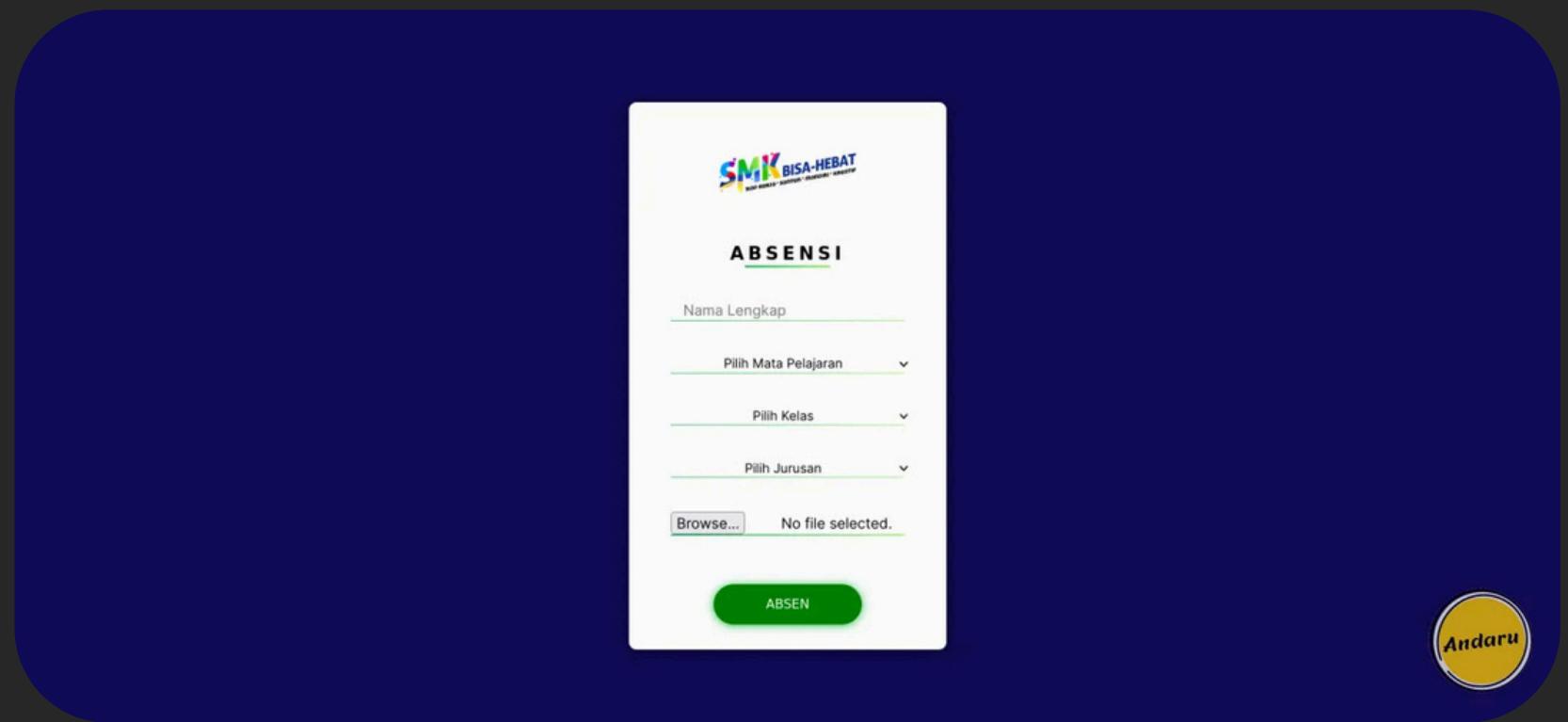
# System Absensi

## SMK PBS2



### Deskripsi

Proyek Absensi ini adalah proyek pertama saya ketika saya masih freelancing di SMK saya, SMK Islam PB. Sudirman 2 Jakarta. Absensi berbasis website dimulai pada masa pandemi Covid.



# Behind The Screen

Kumpulan foto ketika dibalik layar.





# Let's Work Together

## Email

andarutr@gmail.com

## Address

Jl. BHINEKA 2 No.16, Jakarta Timur

## Phone

+62 896-6876-4457

## LinkedIn

[linkedin.com/in/andaru-triadi](https://www.linkedin.com/in/andaru-triadi)