

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.

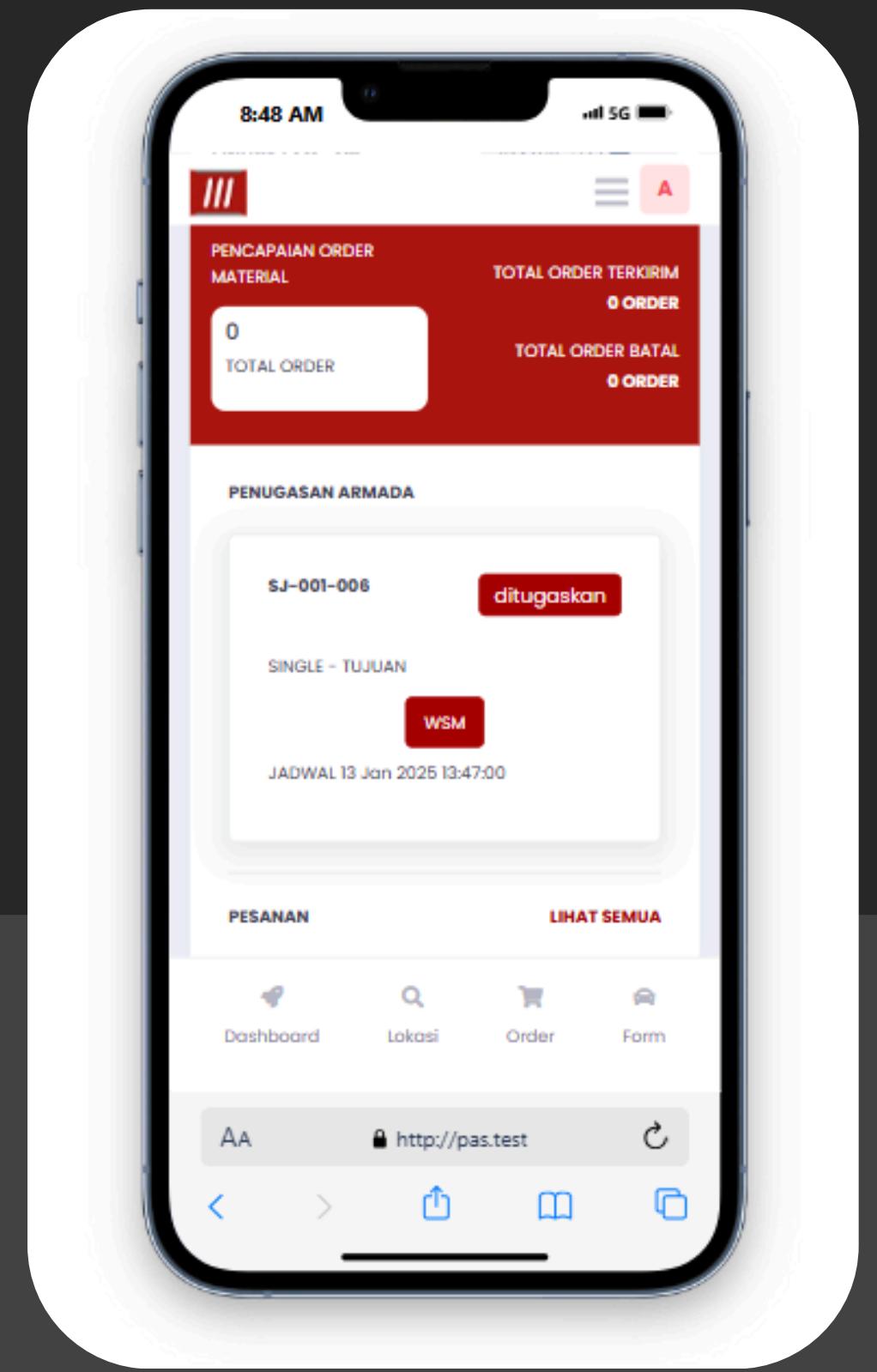
Kenalan **Yuk**

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.

Sample Shelf Life QA > Noodle > Input Hasil Analisis > Bulanan

Bulan: Februari Tahun: 2025 Kategori: Semua Filter

Pengecekan Ke	MID	Varian	Plan	Tokiwa	Tanggal Produksi	Kategori Mie	Parameter Kimia											
							MIE	POWDER			GARNISH			SAOS	KECAP	SAYUR		
	Kadar Air (%)	AV (mg KOH/g)	Aroma Mie	Kadar Air (%)	Fisik Powder	Kadar Air (%)	Aroma Garnish	Fisik Saos	Fisik Kecap	Fisik Sayur								
Bulan Ke-1 GAC	62988	GAC	1	B31	03 February 2025	Bag Lokal	Std: 10	Std: 2	Pilih	Std: 3	Pilih	Std: 5	Std: 4	Pilih	Std: 2	Pilih	Pilih	Pilih
Bulan Ke-1 ST	20032	ST	1	B35	03 February 2025	Bag Lokal	Std: 10	Std: 2	Pilih	Std: 3	Pilih	Std: 5	Std: 4	Pilih	Std: 2	Pilih	Pilih	Pilih
Bulan Ke-0 SSKA	20091	SSKA	1	B28	03 February 2025	Bag Lokal	Std: 10	Std: 2	Pilih	Std: 3	Pilih	Std: 5	Std: 4	Pilih	Std: 2	Pilih	Pilih	Pilih

2025 Februari semua semua Cari Kembali

Dashboard Powder

Grafik Kadar Air Powder dan Fisik Powder

The chart displays two data series: Kadar Air Powder (blue line with circles) and Fisik Powder (green line with circles). The Y-axis ranges from 0.00 to 8.00. The X-axis represents months from 0 to 12. Both series show an overall upward trend with some fluctuations. Kadar Air Powder starts at ~1.0% and ends at ~2.5%. Fisik Powder starts at ~0.5 and ends at ~4.5.

Skala	Keterangan
1	Hablur
2	Gumpalan kecil - kecil sedikit
3	Gumpalan besar, kecil agak padat
4	Gumpalan besar, kecil padat
5	Gumpalan padat

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.

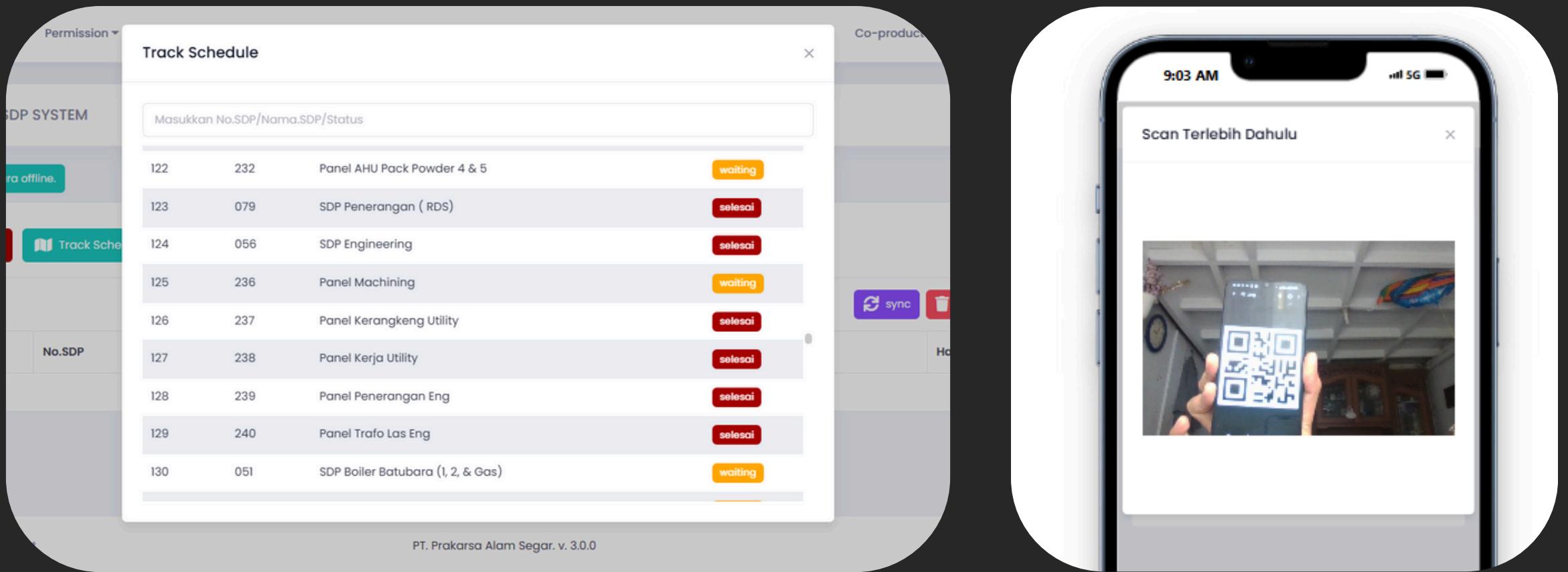
Solusi

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

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 FM Web Generator interface. On the left, a sidebar menu includes 'Dashboard', 'INTERNAL BUSINESS', 'AI Web Generator' (selected), 'Template', and 'List Website'. 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' (Manche...t.svg.png), 'Menu' (empty), 'Alamat Website' (fansemyu.my.id), and a 'BANNER' section with 'Judul' (Selamat Datang) and 'Upload Banner' (logo-football-m...aper-preview.jpg). Below these are rich text editor tools and a text area containing the Manchester United song lyrics. To the right, a preview window shows a dark red banner with the Manchester United crest and the lyrics 'Glory, glory, Man United' and 'And the reds go marching on, on, on.' The preview also shows a 'familygathering' menu item and a 'about' page link.

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

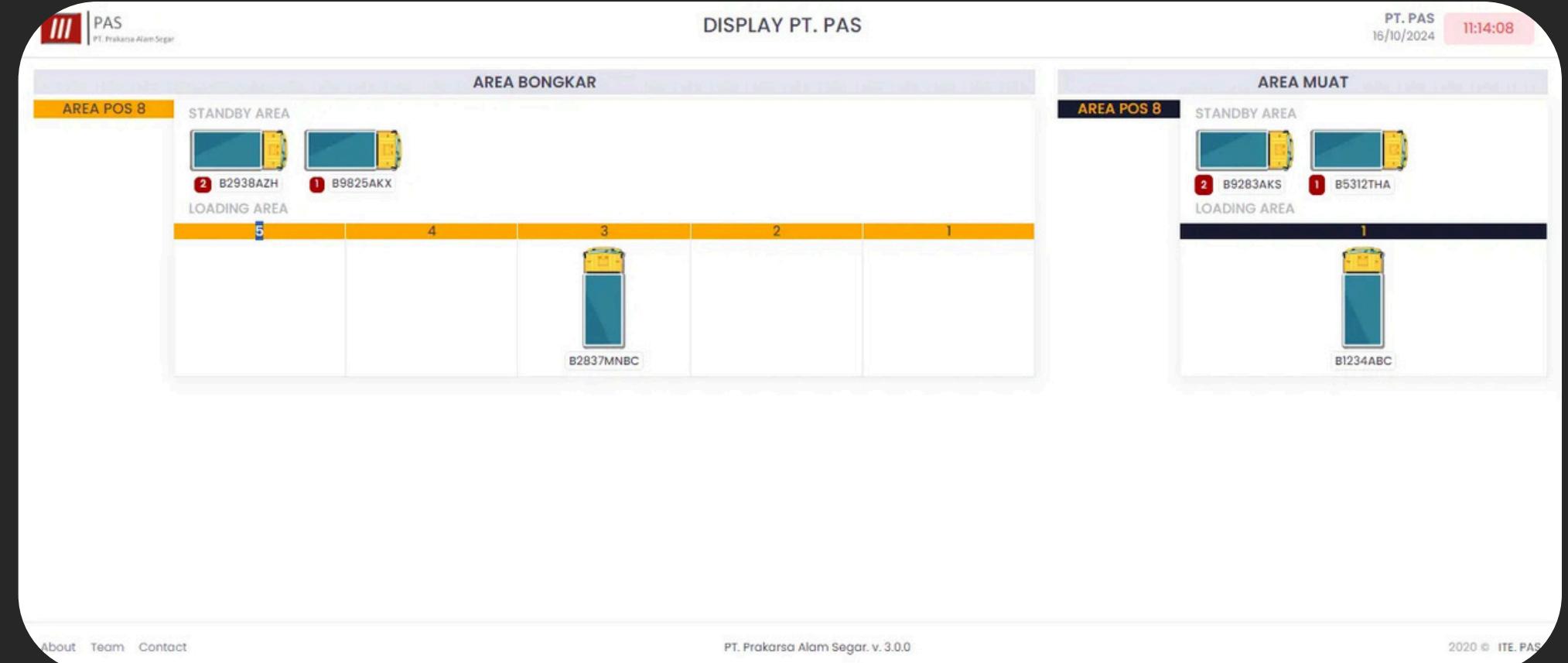
Portfolio

PT. Prakarsa Alam Segar

System Antrian

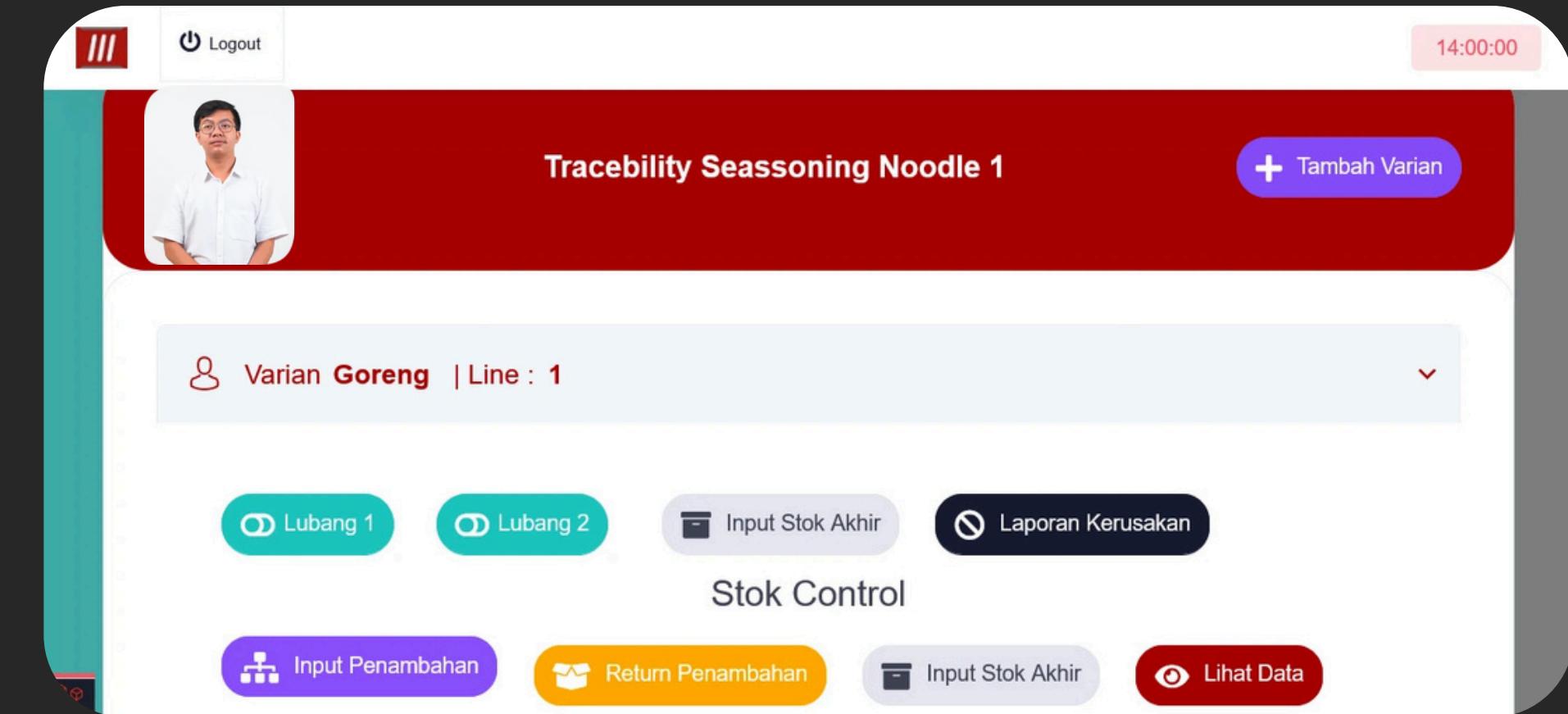
Deskripsi

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

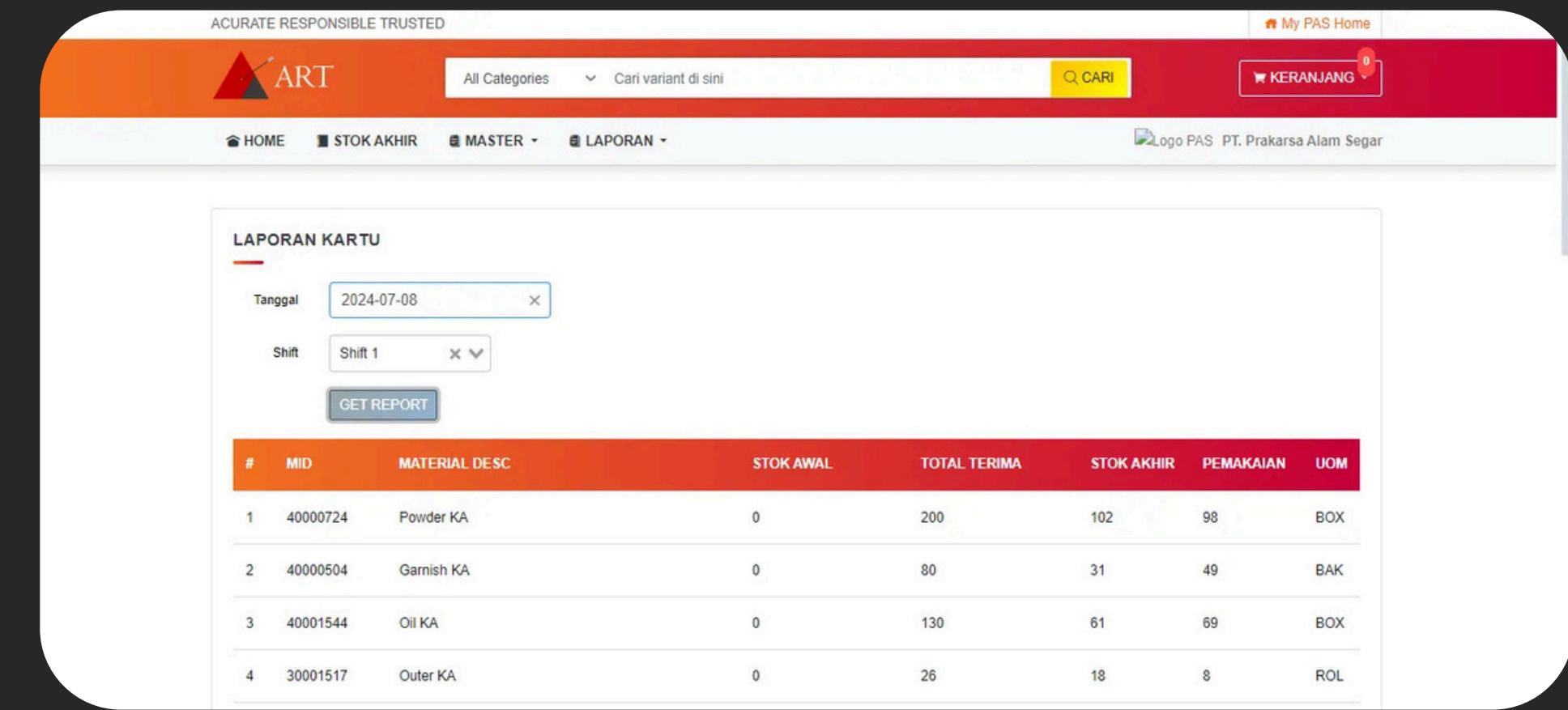
Bumbu Noodle 1



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



The screenshot displays a web-based application interface for managing inventory. At the top, there's a navigation bar with links for 'HOME', 'STOK AKHIR', 'MASTER', 'LAPORAN', and 'My PAS Home'. A search bar labeled 'Cari variant di sini' is also present. On the right side of the header, there's a shopping cart icon labeled 'KERANJANG' with a '0' notification.

The main content area is titled 'LAPORAN KARTU' and includes filters for 'Tanggal' (set to '2024-07-08') and 'Shift' (set to 'Shift 1'). Below these filters is a 'GET REPORT' button. The report itself is a table with the following data:

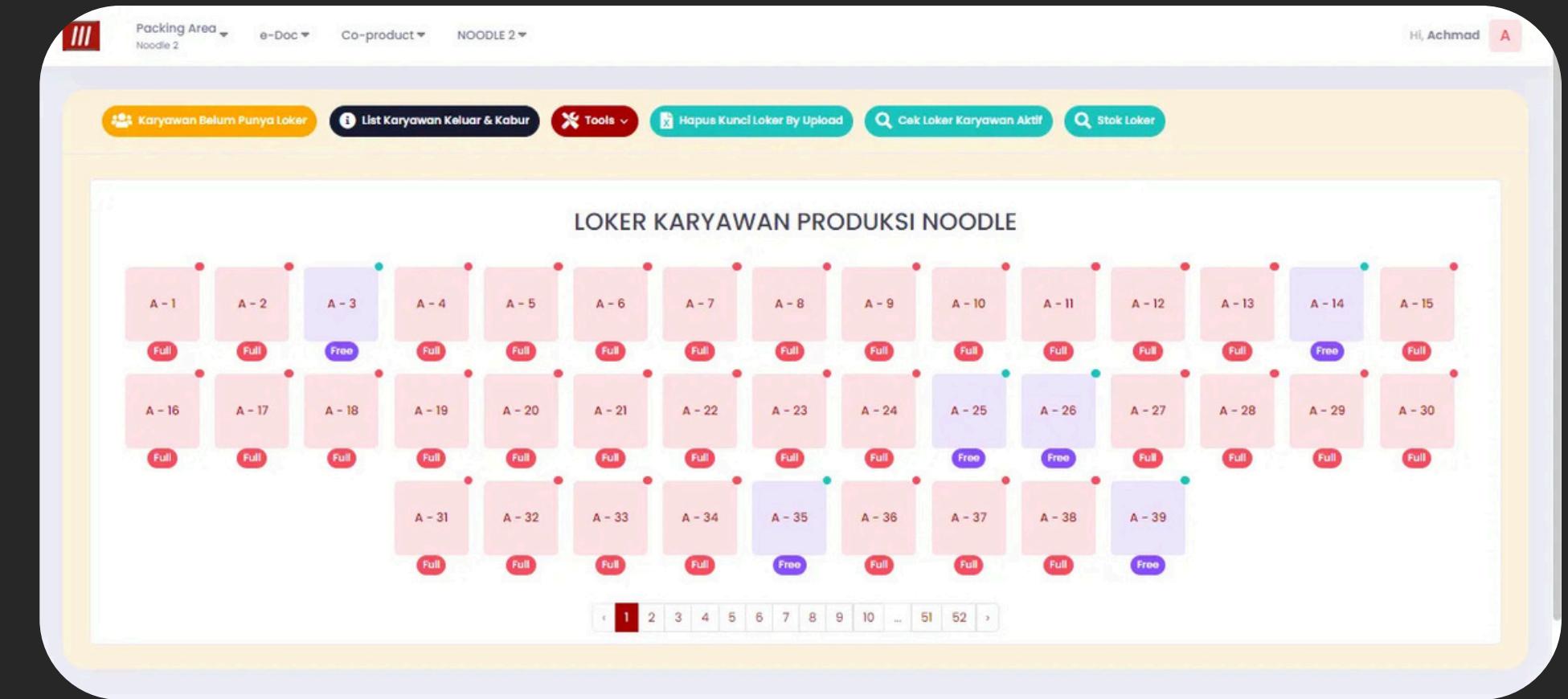
#	MID	MATERIAL DESC	STOK AWAL	TOTAL TERIMA	STOK AKHIR	PEMAKAIAN	UOM
1	40000724	Powder KA	0	200	102	98	BOX
2	40000504	Garnish KA	0	80	31	49	BAK
3	40001544	Oil KA	0	130	61	69	BOX
4	30001517	Outer KA	0	26	18	8	ROL

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.

Loker Noodle 2

PT. PAS

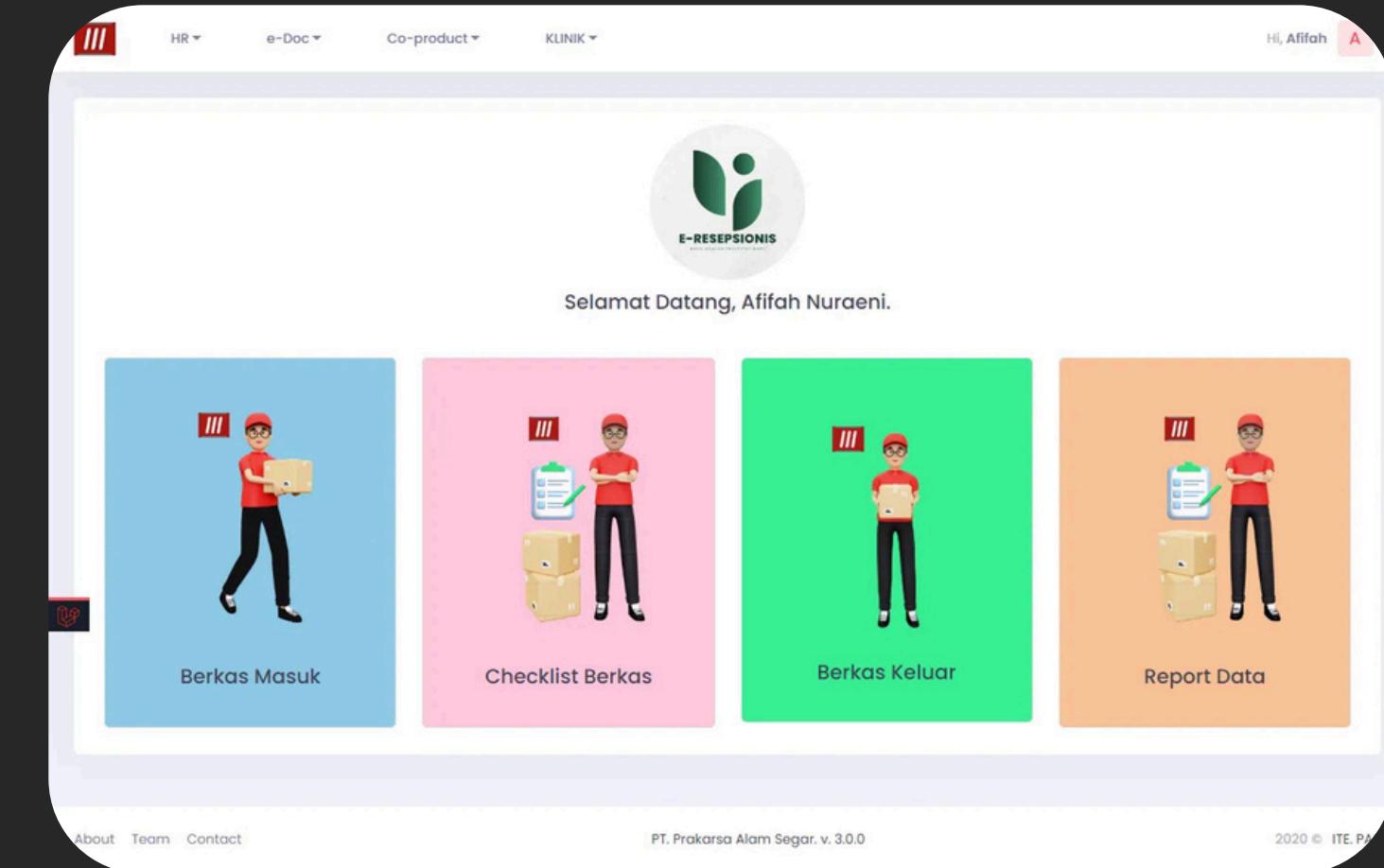


Deskripsi

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-Resepsonis

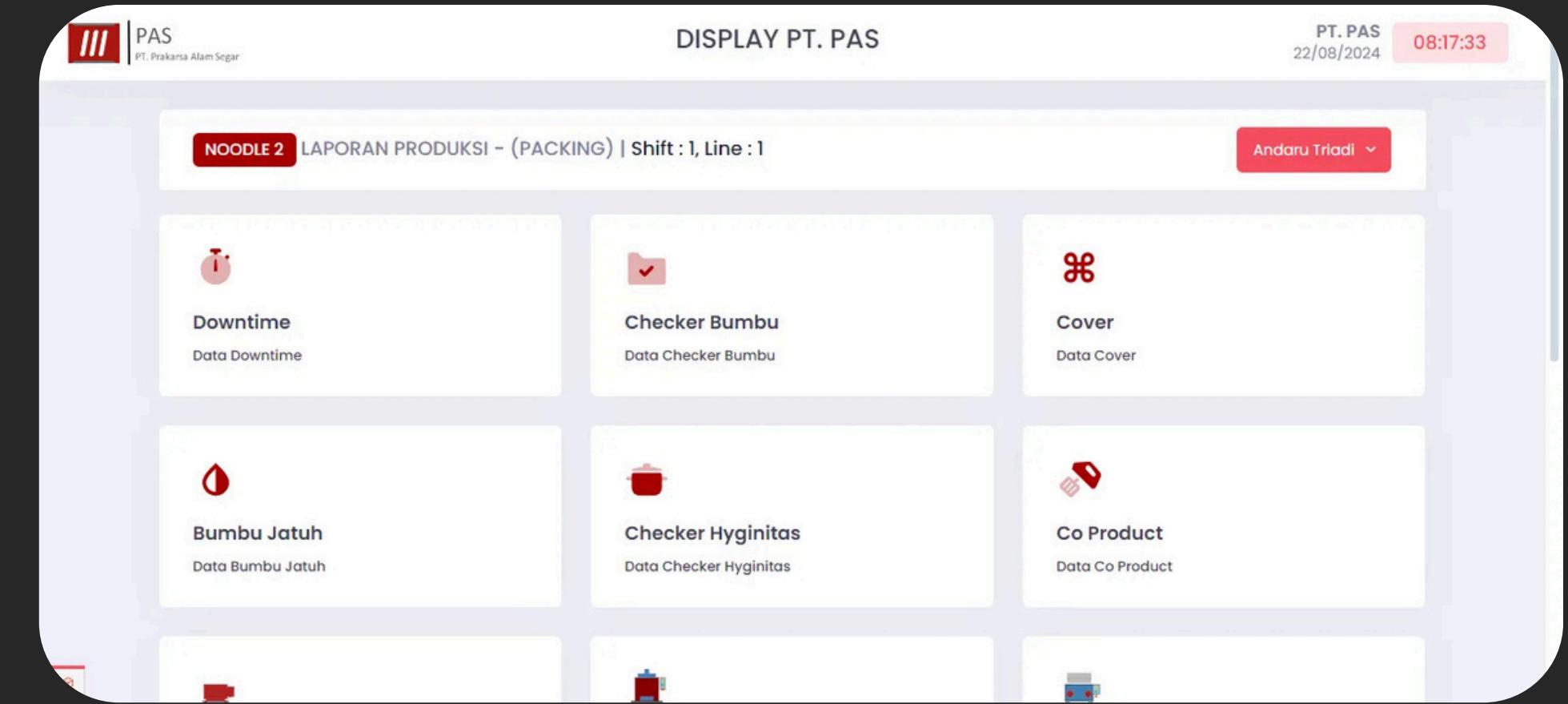
PT. PAS



Deskripsi

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

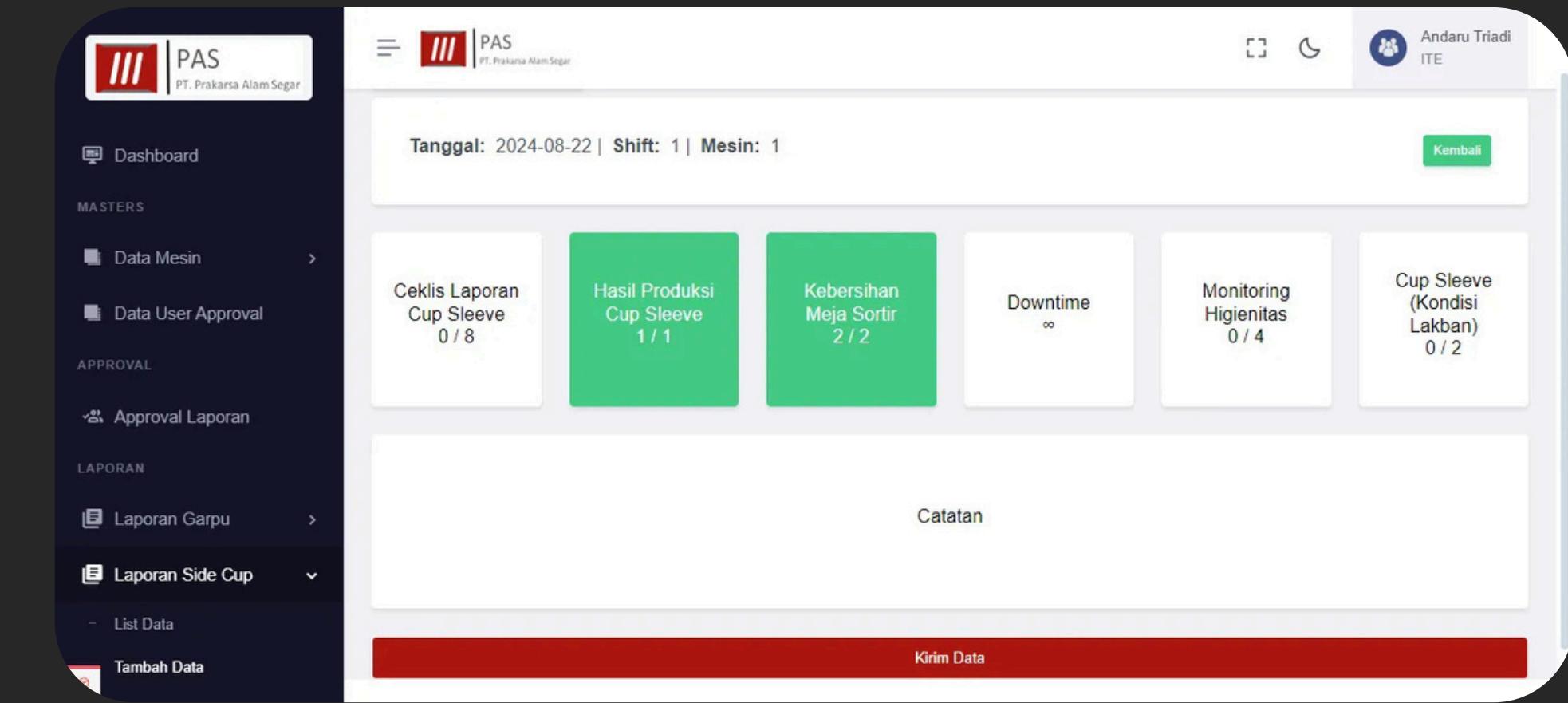
Laporan Packing Noodle 2 PT. PAS



Deskripsi

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

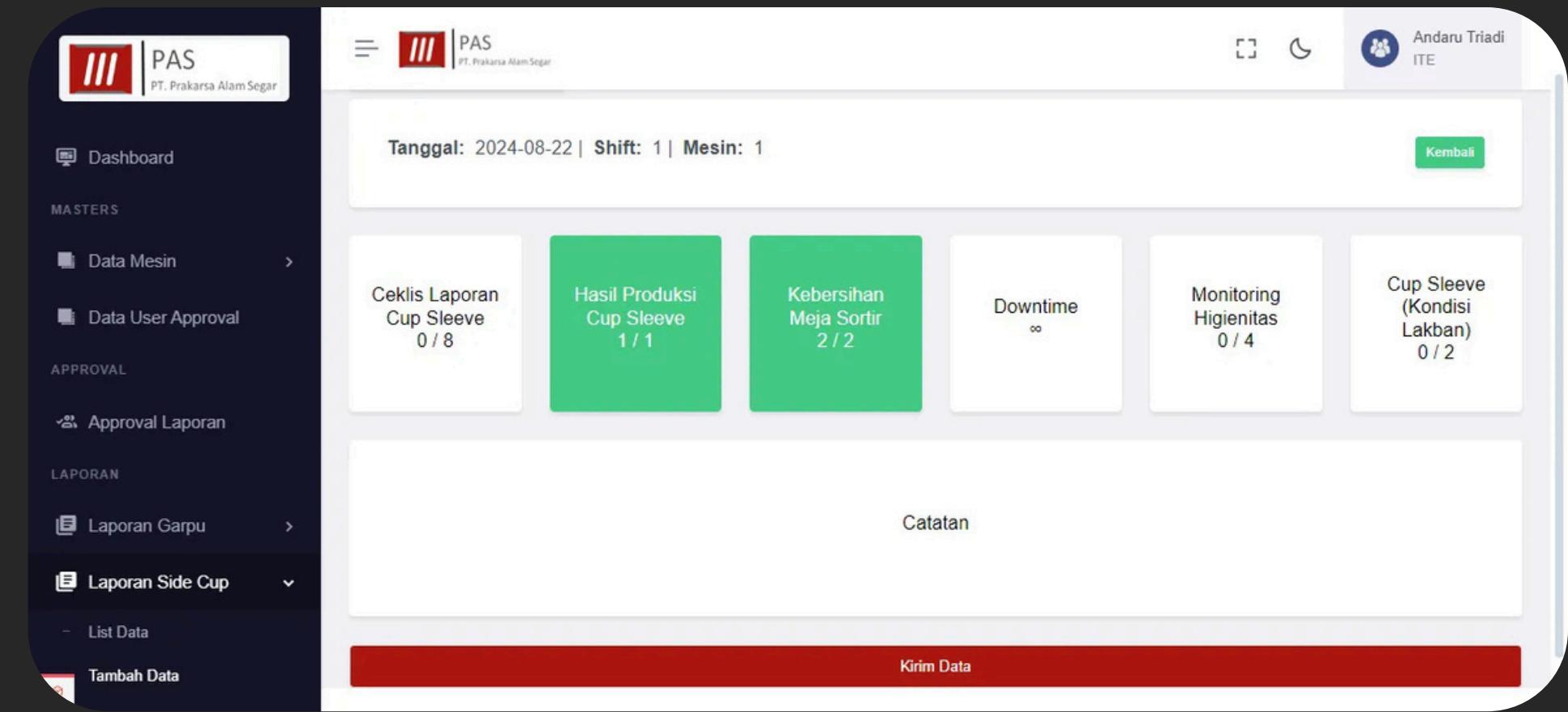
Form Laporan Produksi PT. PAS



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.

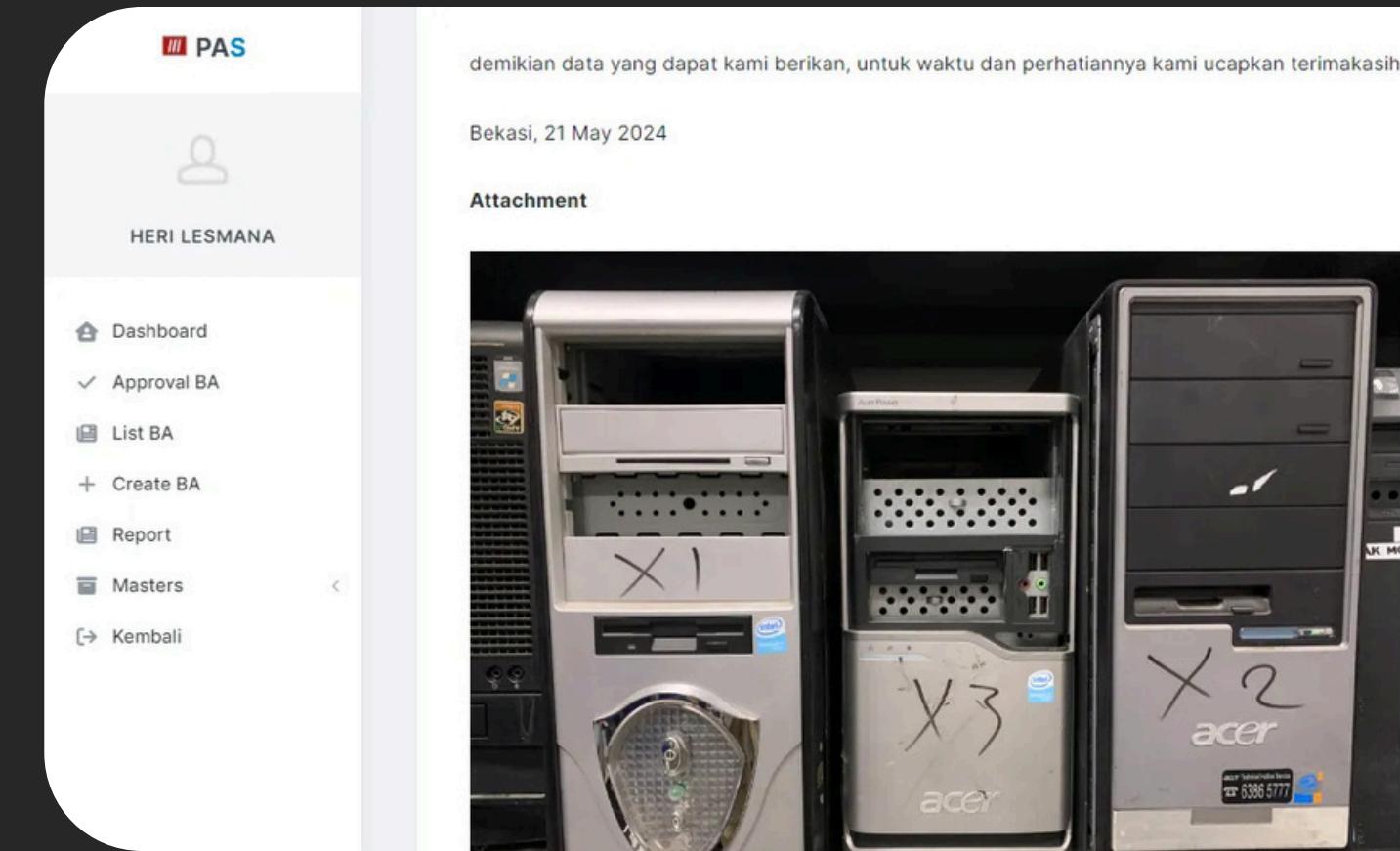
Human Resources Connect PT. PAS



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



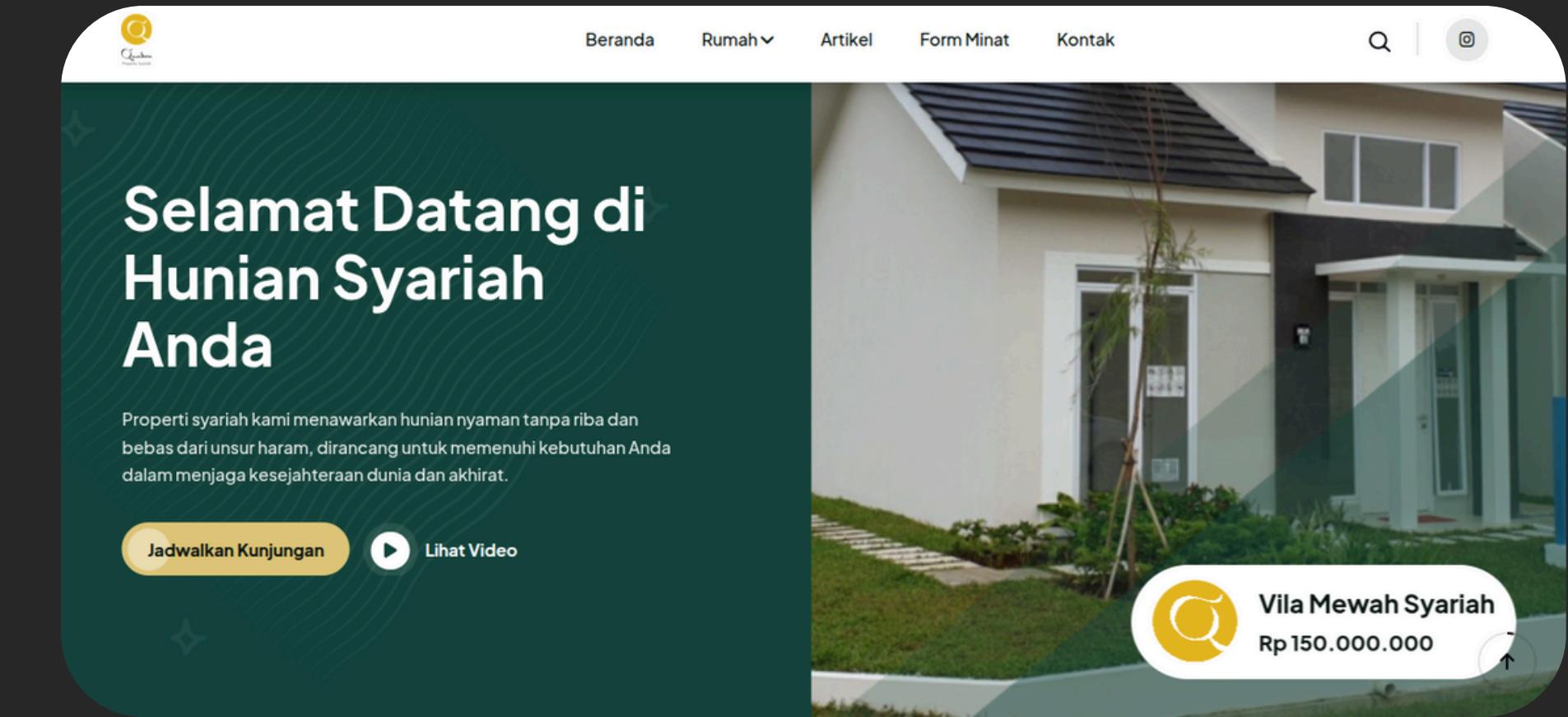
Deskripsi

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

Quadra Property Syariah



Deskripsi

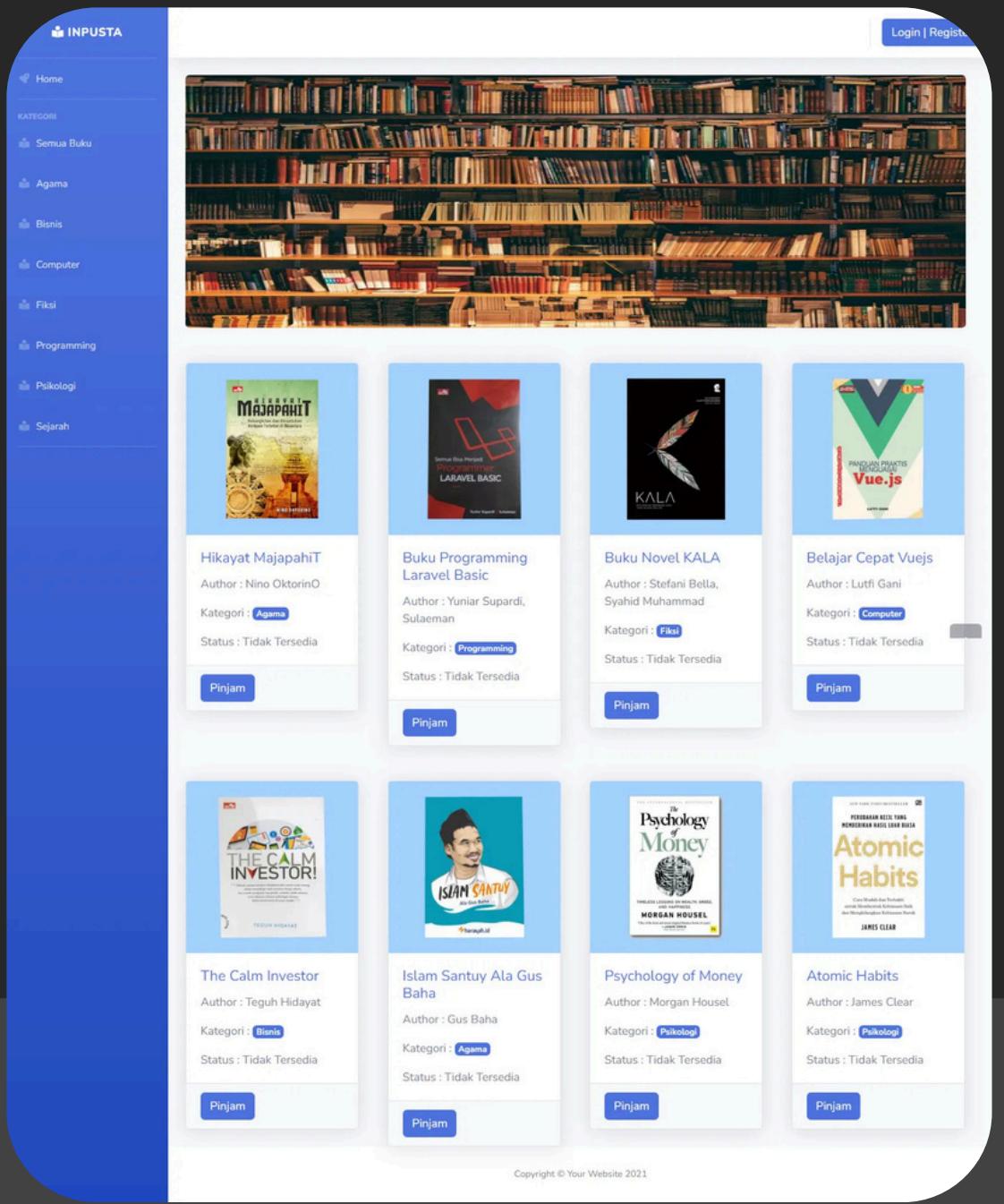
Quadra Syariah Properti adalah pengembang properti yang berkomitmen untuk menyediakan solusi hunian dan investasi properti berbasis prinsip syariah. Dengan mengedepankan nilai-nilai keislaman, transparansi, dan keadilan, Quadra Syariah Properti menawarkan produk properti yang bebas dari riba (bunga), 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.

Portfolio

SMK Islam PB. Soedirman 2

System Perpustakaan

SMK PBS2



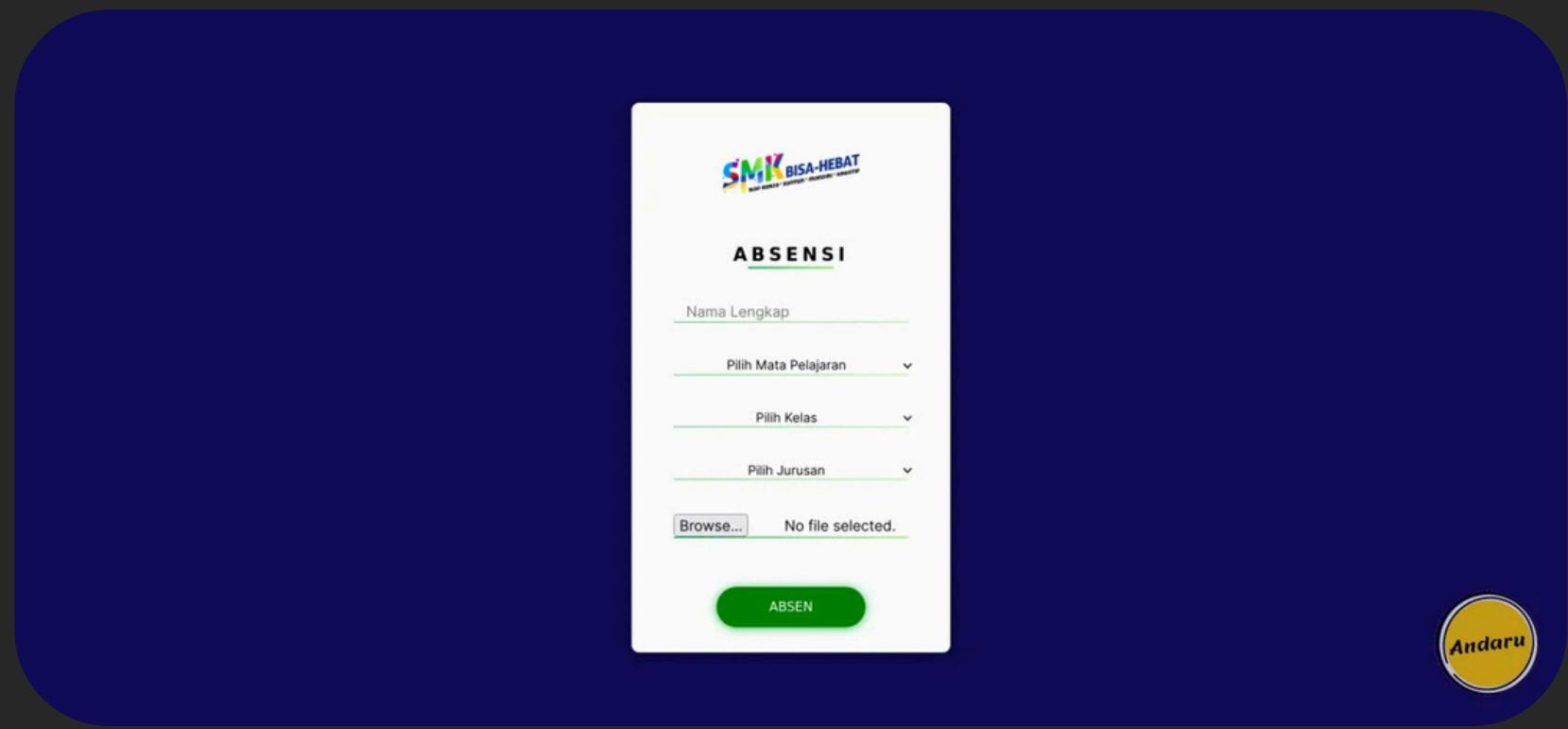
Deskripsi

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)