



**BPKPD**  
PROV. SULBAR

**BerAKHLAK** **SULBAR**  
Berorientasi Pelayanan Akuntabel Kompeten  
Harmonis Loyal Adaptif Kolaboratif **MAJUTERUS**



# APLIKASI SIMOTO

## APLIKASI SIMA' OTO

### REAL TIME PENERIMAAN PAJAK DAERAH

Oleh: *Faika Kadriana Ishak, S.Si, MSi*  
Kepala Bidang Perencanaan Pendapatan dan Teknologi  
informasi



bpkpd prov.sulbar



bpkpdsulbar

bpkpd prov sulbar



bpkpd\_provsulbar



+62 811 4525 999



<http://bpkpd.sulbarprov.go.id/>

# DASAR HUKUM

UNDANG-UNDANG NOMOR 23 TAHUN 2014  
TENTANG PEMERINTAHAN DAERAH

UNDANG-UNDANG NOMOR 1 TAHUN 2022  
TENTANG HUBUNGAN ANTARA PEMERINTAH  
PUSAT DAN DAERAH

PERATURAN PEMERINTAH NOMOR 35 TAHUN  
2023 TENTANG KETENTUANN UMUM PAJAK  
DAERAH DAN RETRIBUSI DAERAH

PERATURAN PEMERINTAH NOMOR 38  
TAHUN 2017 TENTANG INOVASI DAERAH

PERMENDAGRI NOMOR 104 TAHUN 2018  
TENTANG PENILAIAN DAN PEMBERIAN  
PENGHARGAAN DAN/ATAU INSENTIF  
INOVASI DAERAH



# GAP Analysis

## *Kondisi saat ini :*

Aplikasi E-Samsat yang ada pada UPTD tidak terintegrasi antar samsat Se-Sulawesi Barat, atau disetiap samsat memiliki server yang berbeda-beda yang tidak terintegrasi, yang mengakibatkan data tidak terupdate secara reel time, untuk itu diperlukan pengembangan aplikasi berbasis web yang dapat menyajikan data real time serta bersumber data satu server

## *GAP*

1. Keterbatasan dalam memonitoring realisasi penerimaan pajak kendaraan
2. Keterbatasan dalam mengetahui kendaraan yang akan jatuh tempo serta besaran tunggakan per kendaraan
3. Keterbatasan dalam pengecekan informasi pajak dan informasi kendaraan

## *Kondisi yang diharapkan:*

1. Tersedianya Dashboard Realisasi Penerimaan PKB dan BBNKB Harian, Mingguan, Tahunan
2. Tersedianya Informasi kendaraan dan pajak kendaraan
3. Tersedianya Informasi penerimaan SWDKLLJ (Jasa Raharja)
4. *Tersedianya Informasi tunggakan yang terbayar*
5. *Tersedianya Informasi kendaraan yang akan jatuh tempo*

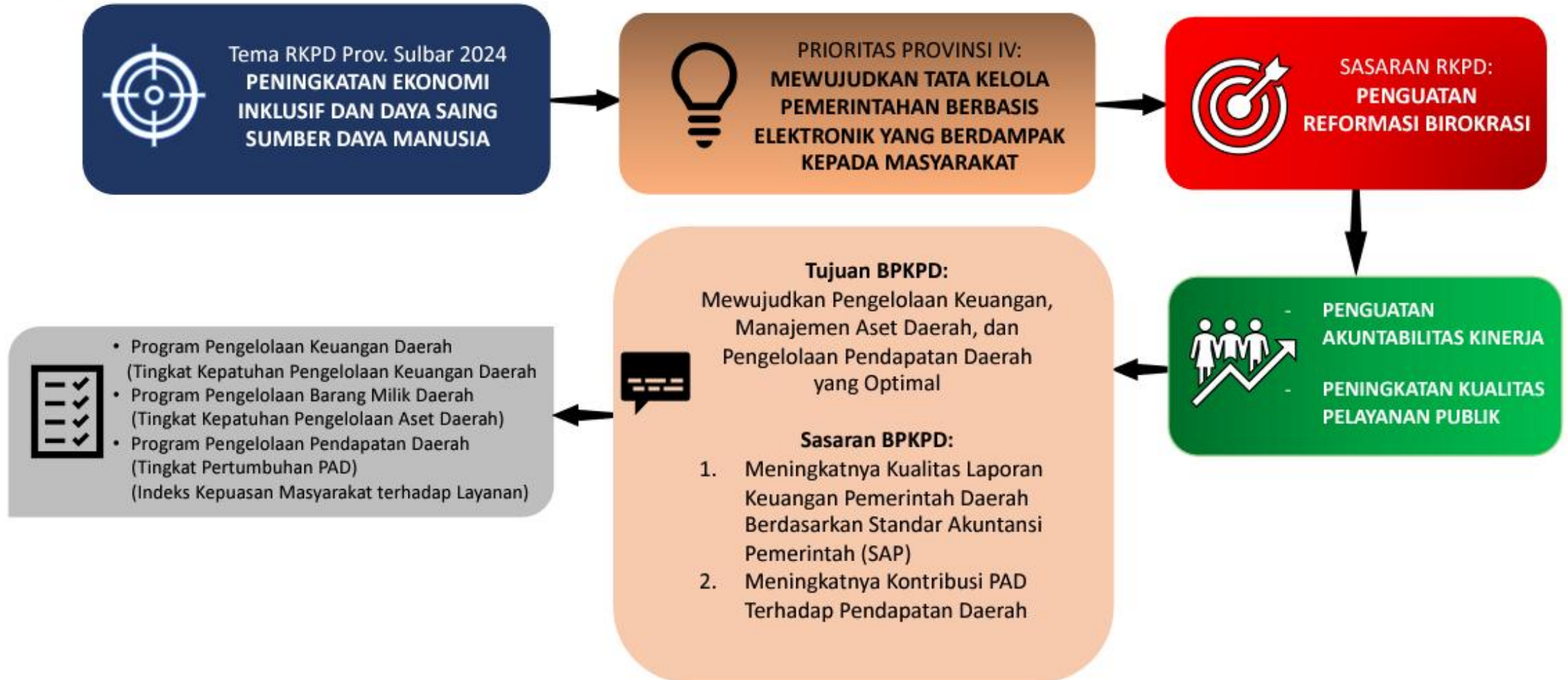
## *Penyebab Permasalahan*

1. Tidak tersedianya fasilitas untuk memonitoring realisasi penerimaan pajak kendaraan
2. Tidak tersedianya fasilitas untuk mengetahui kendaraan yang akan jatuh tempo serta besaran tunggakan per kendaraan
3. Tidak tersedianya Fasilitas untuk pengecekan informasi pajak dan informasi kendaraan

## *Gagasan Kreatif:*

1. Mudah Diakses Dimana Saja
2. Memberi Gambaran Kepemilikan Kendaraan Dan Pajak Secara Komprehensif
3. Melibatkan Berbagai Unsur ( Kolaboratif)
4. Memudahkan Pekerja

# ISU STRATEGIS



# TAHAPAN INOVASI

**LANGKAH-LANGKAH ATAU TAHAPAN INOVASI YAITU :**

**1. PENETAPAN VISI DAN TUJUAN**

**2. PENGUMPULAN IDE**

**3. PENILAIAN IDE**

**4. PERENCANAAN**



**5. PENGEMBANGAN KONSEP**

**6. PENGEMBANGAN DAN IMPLEMENTASI**

**7. TAHAPAN EVALUASI**

# Team WORK



**TIM IT BPKPD**  
*Pengembang aplikasi*



**TIM PT. RICH**  
*Supporting  
Pengembangan Aplikasi*



**DISKOMINFO**  
*Konfigurasi Koneksi dan  
Pembuatan domain  
Aplikasi*



**JASARAHARJA**  
*Supporting Sarana  
Prasarana Server*

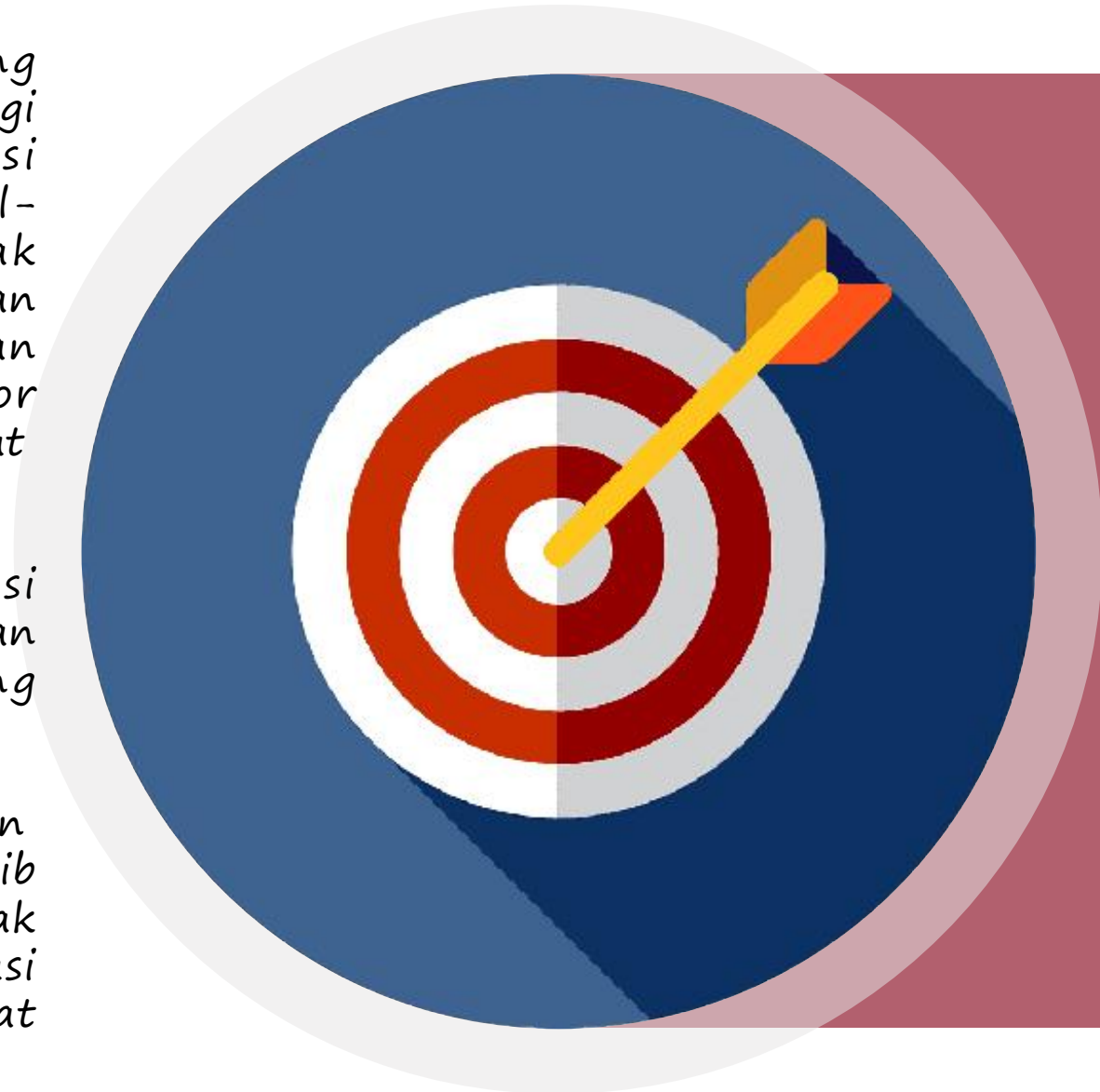


**IT SAMSAT**  
*Implementasi/Uji Coba  
Aplikasi*



# TUJUAN

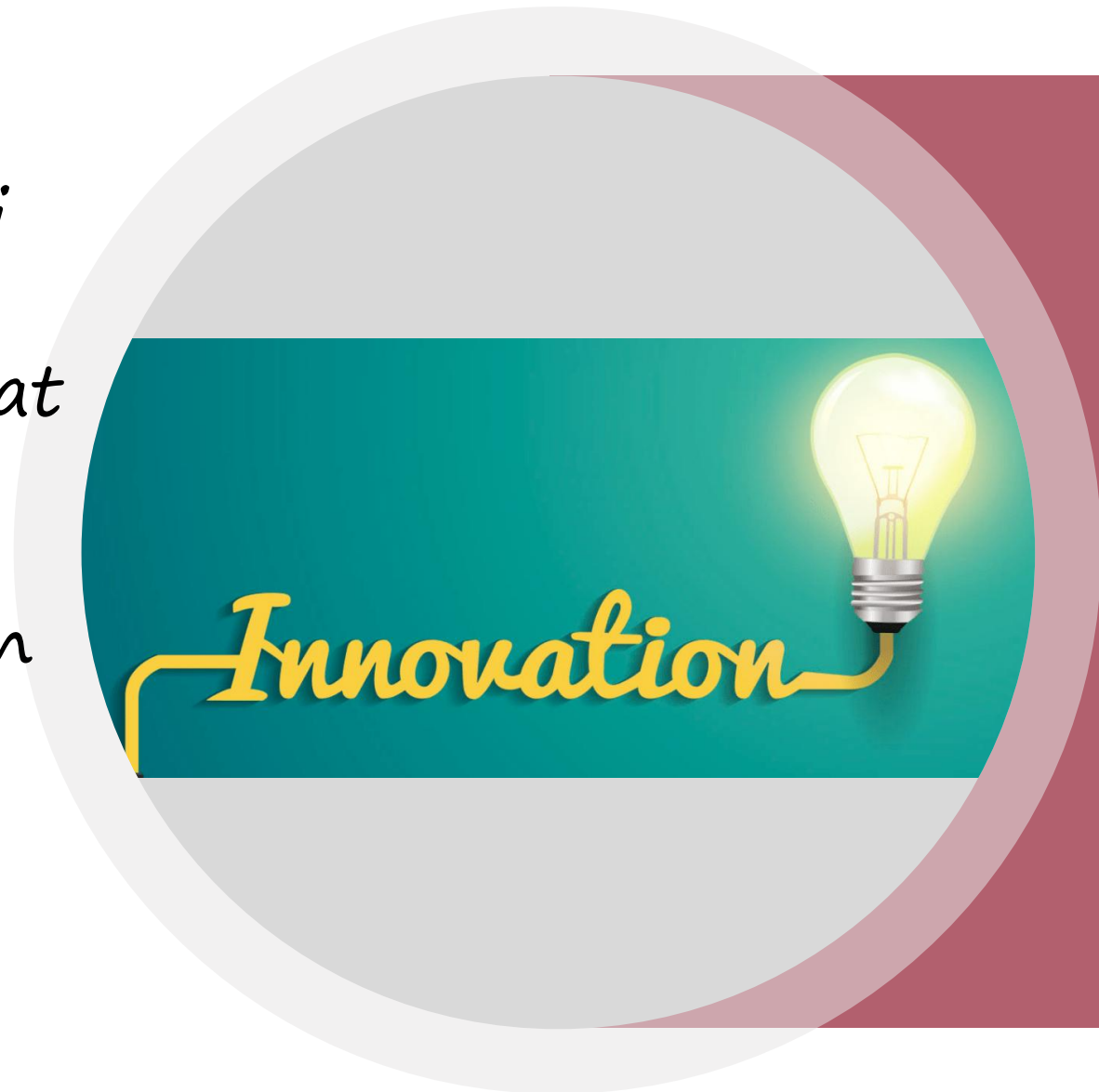
- BPKPD Prov Sulbar melalui Bidang Perencanaan Pendapatan dan Teknologi Informasi mengembangkan aplikasi SIMOTO yang merupakan aplikasi real-time penerimaan pendapatan pajak daerah yang berfokus pada penerimaan pajak kendaraan bermotor (PKB) dan Bea Balik Nama Kendaraan Bermotor (BBNKB) yang termonitor dari 6 Samsat Se Sulawesi Barat
- Aplikasi SIMOTO merupakan aplikasi berbasis Web, yang dapat diakses kapan dan dimanapun asalkan terhubung dengan jaringan internet
- Aplikasi SIMOTO juga dapat memberikan informasi kepada masyarakat atau wajib pajak mengenai informasi jumlah pajak kendaraan, jatuh tempo dan informasi lainnya yang dibutuhkan, yang dapat diakses kapan dan dimana saja





## MANFAAT

- Meningkatkan PAD dari Sektor Pajak
- Membangun Budaya Taat Pajak
- Mewujudkan tertib administrasi kepemilikan kendaraan



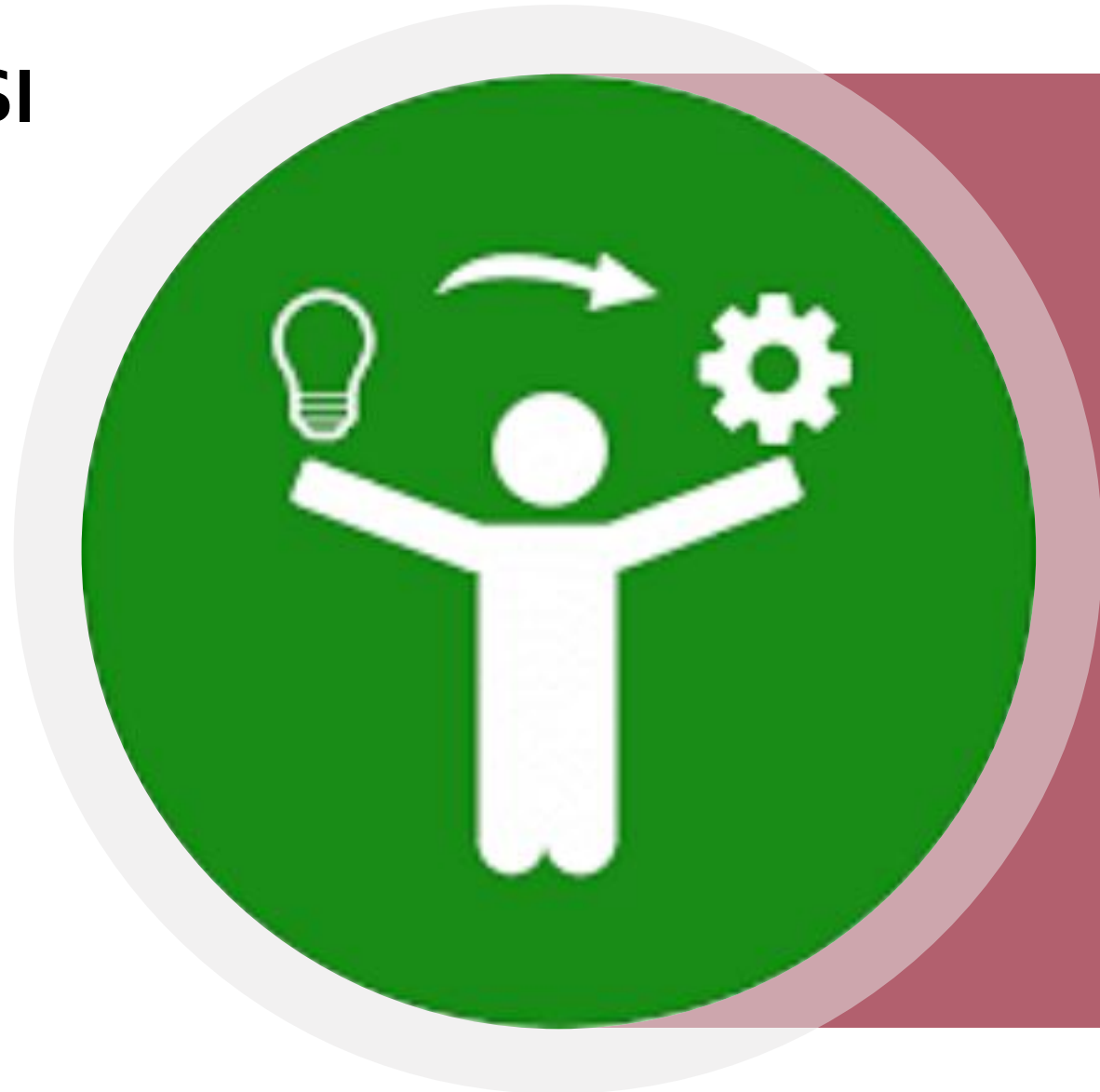
# HASIL INOVASI DAERAH

1. Aplikasi SIMOTO Telah dilakukan Integrasi Data, Dari Database Aplikasi E-samsat di setiap Samsat Ke Data Base Aplikasi SIMOTO Secara Otomatis, Sehingga Menghasilkan Satu Database Reel Time.
2. Realisasi PKB dan BBNKB sudah dapat diakses secara real time
3. Data Realisasi Harian
4. Data Realisasi Tahunan
5. Data Realisasi Tunggalan Terbayar
6. Realisasi Per Jenis Kendaraan Bermotor
7. Daftar Kendaraan yang bakal jatuh tempo
8. Details Informasi Kendaraan



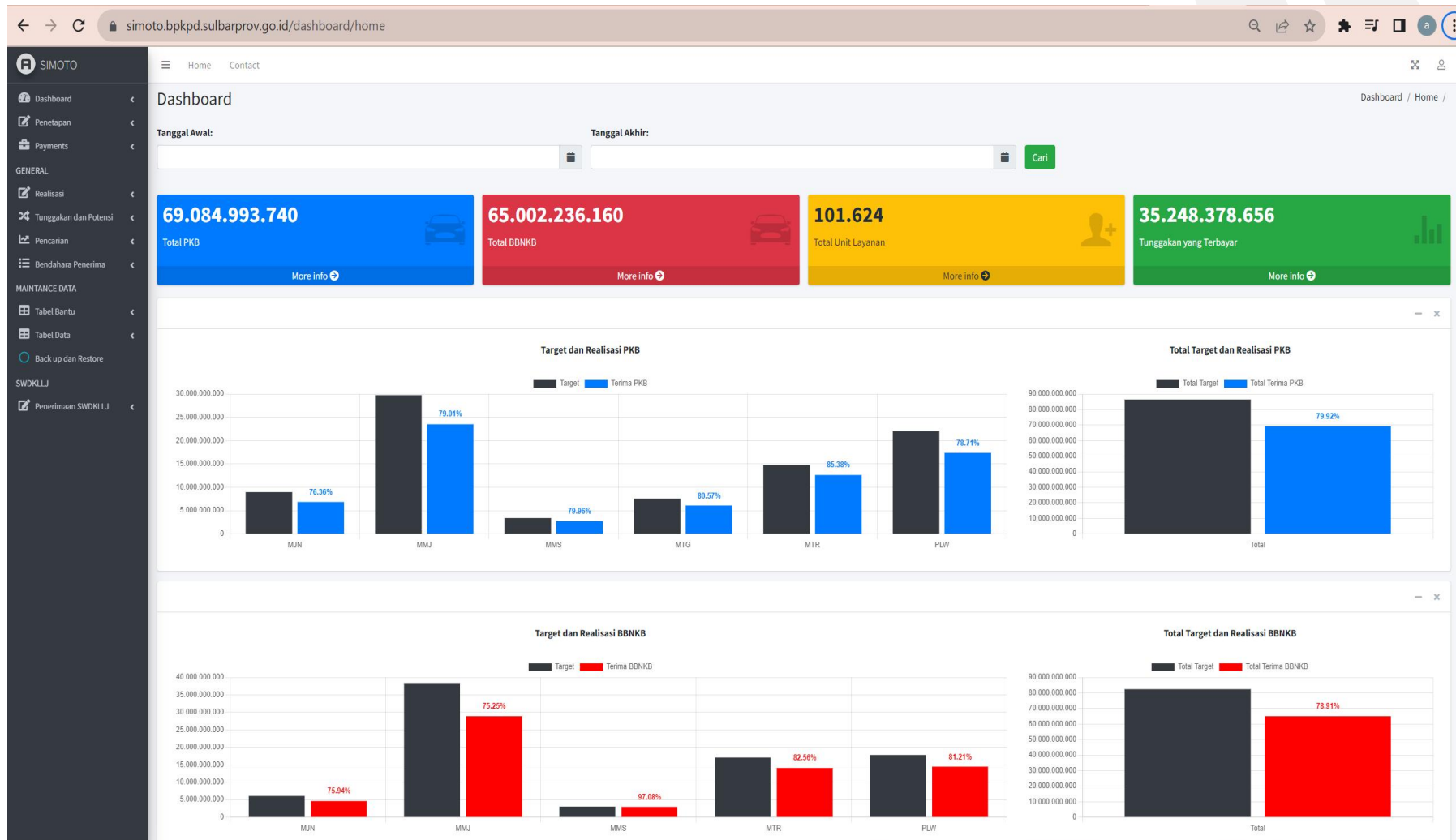
## EVALUASI IMPLEMENTASI

1. Belum terintegrasi dengan Aplikasi lain, seperti Perizinan dan Pengadaan Barjas
2. SIMOTO belum berbentuk Aplikasi berbasis Platform Android, IOS dan sebagainya





## 2. Menampilkan Dashboard realisasi Pembayaran Pajak Kendaraan Bermotor (PKB) dan Bea Balik Nama Kendaraan Bermotor (BBN-KB) untuk seluruh samsat;



**MENU  
DASHBOARD**

# 3. Data Realisasi Harian

simoto.bpkpd.sulbarprov.go.id/realisasi/detail\_terima

Home Contact

### Detail Terima Harian

Pilih Tanggal: 2023-10-06

Data Tabel Samsat

Show 10 entries Search:

#	Samsat	Jenis KB	Plat	Nama Pemilik	BBNKB Pokok	BBNKB Denda	PKB Pokok	PKB Denda	TGK Pokok	TGK Denda	SWJKLL Pokok	SWJKLL Denda	SWJKLL Tgk	Adm STNK	Adm TNKB	Total
1	MMJ	101	DC1626AA	PT. BOSOWA UTAMA	0	0	415.000	0	0	0	73.000	0	0	0	0	488.000
2	MMJ	102	DC 7AE	JAENUDDIN	0	0	4.662.000	0	0	0	143.000	0	0	0	0	4.805.000
3	MMJ	103	DC1205XB	SUDIRMAN HAMSAAH	0	0	1.607.000	0	0	0	143.000	0	0	0	0	1.750.000
4	MMJ	103	DC1178GY	MARLYNA	0	0	1.843.000	37.000	0	0	143.000	35.000	0	0	0	2.058.000
5	MMJ	103	DC1196GY	HJ MARHAWA	0	0	1.843.000	37.000	0	0	143.000	35.000	0	0	0	2.058.000
6	MMJ	103	DC1396CR	H. MUSTARI	0	0	2.221.000	0	0	0	143.000	0	0	0	0	2.364.000
7	MMJ	103	DC1108AF	ULFIAH FIRDAUS	0	0	1.748.000	0	0	0	143.000	0	0	0	0	1.891.000
8	MMJ	103	DC1260AD	ALIBAR	0	0	3.197.000	0	0	0	143.000	0	0	0	0	3.340.000
9	MMJ	103	DC1027AA	MARISYAH DWI ASTUTI	0	0	2.867.000	0	0	0	143.000	0	0	0	0	3.010.000
10	MMJ	103	DC1107AF	IDRUS ARIFIN, S. PD	0	0	3.245.000	0	0	0	143.000	0	0	0	0	3.388.000
<b>Grand Total</b>					<b>200.180.000</b>	<b>9.400</b>	<b>203.751.800</b>	<b>5.217.520</b>	<b>14.760.000</b>	<b>3.542.400</b>	<b>19.806.700</b>	<b>2.787.500</b>	<b>4.037.000</b>	<b>15.200.000</b>	<b>8.560.000</b>	<b>477.852.320</b>

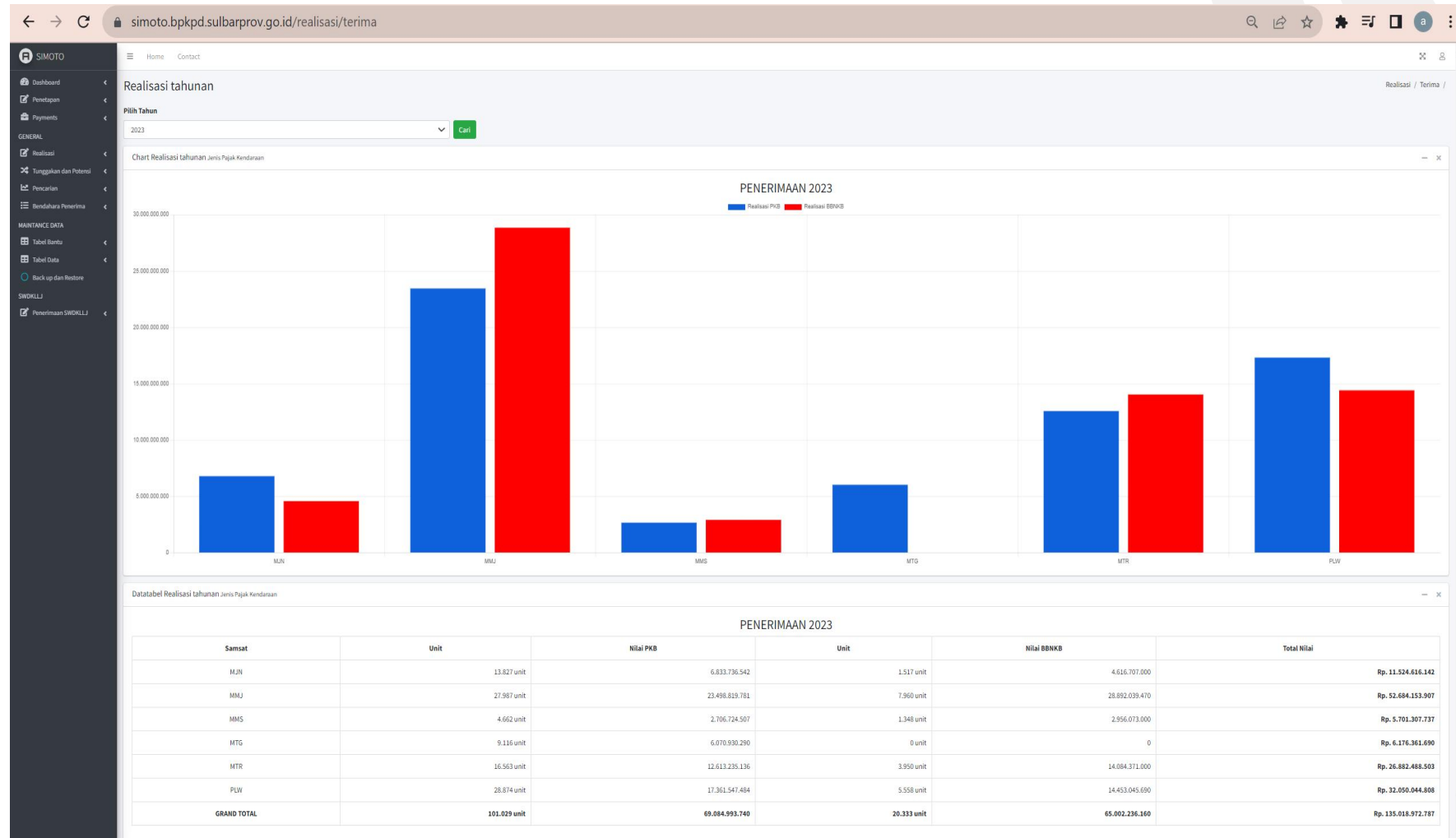
Showing 1 to 10 of 385 entries

Previous 1 2 3 4 5 ... 39 Next

Dev BPKPD © 2022 Beta Ver. 0.1

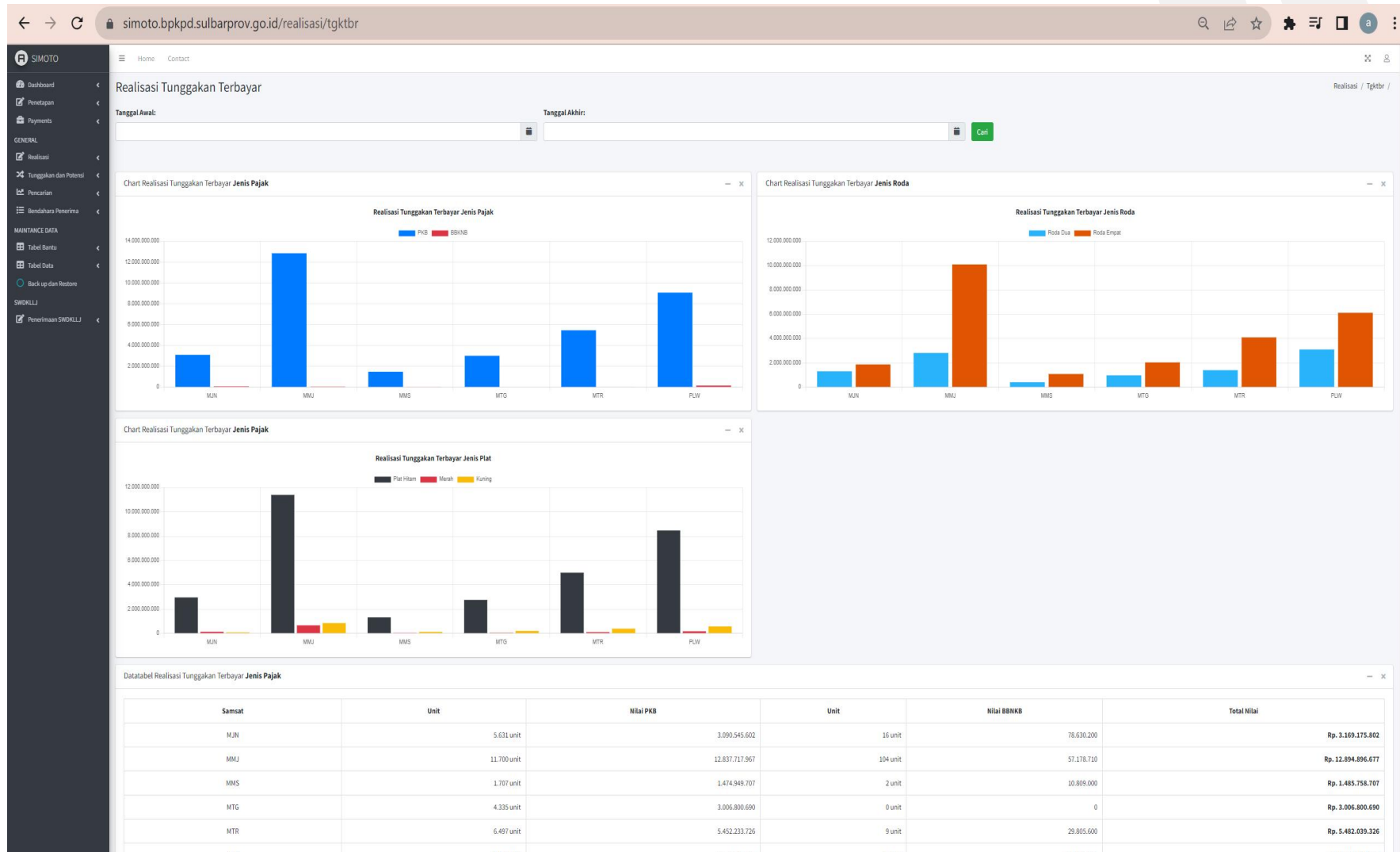
ATA REALISASI HARIAN

## 4. Menampilkan Realisasi Tahunan



TA REALISASI TAHUNAN

# 5. Data Realisasi Tunggalan Terbayar



DATA TUNGGAKAN TERBAYAR



## 6. Realisasi Per Jenis Kendaraan Bermotor

simoto.bpkpd.sulbarprov.go.id/realisasi/rekap\_jeniskb

Home Contact

### Rekap Jenis KB

Realisasi / Rekap\_jeniskb /

Tanggal Awal: 2023-10-01 Tanggal Akhir: 2023-10-08 Cari

Data Tabel Periode: 2023-10-01 /s.d/ 2023-10-08

Semua Plat Plat hitam Plat Merah Plat Kuning

Jenis KB			BBN-KB I			BBN-KB II			PKB		
Kode	Nama Jenis Kendaraan	Unit	Nilai	Denda	Unit	Nilai	Denda	Unit	Nilai	Denda	
101	SEDAN	0	0	0	0	0	0	1	415.000	0	
102	JEEP	0	0	0	0	0	0	14	61.868.000	2.354.000	
103	MINIBUS	11	163.900.000	358.000	3	10.505.000	9.400	261	629.051.320	12.132.000	
201	MICROBUS	0	0	0	0	0	0	3	3.659.000	63.000	
202	BUS	0	0	0	0	0	0	1	618.000	62.000	
301	PICK - UP	5	54.300.000	0	0	0	0	99	185.668.480	5.687.520	
304	MICROLET	0	0	0	0	0	0	2	5.555.160	183.260	
351	LIGHT TRUCK	0	0	0	0	0	0	17	66.985.200	2.657.000	
401	TRUCK/MOBEN	0	0	0	0	0	0	2	8.475.000	810.000	
610	DUMP_TRUCK	0	0	0	0	0	0	11	59.589.000	1.571.000	
620	TRUCK_MIXER/LB	0	0	0	0	0	0	3	12.027.000	240.000	
625	TRUCK-BOX	0	0	0	0	0	0	1	1.822.000	0	
701	SEPEDA MOTOR	242	384.630.000	0	0	0	0	1.976	486.892.980	9.625.250	
702	KEND. RODA TIGA	0	0	0	0	0	0	2	398.600	24.700	

DATA REALISASI  
PERJENIS  
KENDARAAN

# 7. Daftar Kendaraan yang bakal jatuh tempo

simoto.bpkpd.sulbarprov.go.id/tgk/tunggakan/

SIMOTO

Home Contact

## List Kendaraan

Tgk / Tunggakan /

Pilih Kelompok Range Tahun: 1 Tahun Berjalan

Pilih Kode Samsat: Pilih Kode Samsat

Cari

### List Kendaraan 1 Tahun Berjalan

Show 10 entries

PDF Copy

Kode Samsat	No. Polisi	Nama Pemilik	Alamat Pemilik	Jenis KB	Merek	Bobot	No. Chasis	No. Mesin	Tanggal Proses Bayar	Tanggal Awal PKB	Total PKB
	DC3875NJ	HASNAH	JL.MR.MUH YAMIN KEL.PEKKABATA KEC.POLEWALI KAB.POLMAN				MH3SE88B0KJ082744	E3R4E-0644296	2023-01-13	2023-10-08	
	DC3813DY	LANGI PADONDAN	MELLANGKENA PADANG KEC. SESENA PADANG KAB. MAMASA				MH1JBK117FK249422	JBK1E - 1248484	2023-04-18	2023-10-08	
	DC3832NL	DENI AZISMAN	BTN LINO MALOGA KEL.DARMA KEC.POLEWALI KAB.POLMAN				MH3SE88F0LJ077544	E3W6E-0279950	2022-12-30	2023-10-08	
	DC3810DY	TADIUS	LAMBANAN KEC. MAMASA KAB. MAMASA				MH1JBM110FK077875	JBM1E - 1077145	2022-10-24	2023-10-08	
	DC3812DY	ABNER	MINAKE KEC. TANDUK KALUA KAB. MAMASA				MH1JBK313FK113611	JBK3E - 1114202	2022-10-06	2023-10-08	
	DC2942DW	ADRIANI RANDUK	SEPANG LISUAN ADA KEC. SESENA PADANG KAB MAMASA				MH1JBK310JK262065	JBK3E-1260694	2022-10-07	2023-10-08	
	DC2944DW	TALLU LANGI	BOMBONG LAMBE KEC MAMASA KAB MAMASA				MH1JBK110JK555838	JBK1E-1552480	2022-11-15	2023-10-08	
	DC8805DY	DOMINGGUS	BANGGO KEC MAMASA KAB MAMASA				MHF31BY3400004164	14B-1491531	2022-10-06	2023-10-08	
	DC5082DW	FERDINAN APPULEMBANG	MANIPI KEC. PANA KAB. MAMASA				MH1JBK314LK345680	JBK3E - 1343993	2022-10-24	2023-10-07	
	DC5083DW	PINCE	RANTESEPANG KEC. BALLA KAB. MAMASA				MH1KF411XKK512792	KF41E - 1513287	2022-11-24	2023-10-07	

Showing 1 to 10 of 2,405 entries

Previous 1 2 3 4 5 ... 241 Next

Dev BPKPD © 2022

Beta Ver. 0.1

DATA KENDARAAN  
JATUH TEMPO

# 8. Details Infomasi Kendaraan

The screenshot shows the SIMOTO web application interface. The browser address bar displays the URL: [simoto.bpkpd.sulbarprov.go.id/cari/kendaraan/search?nopol=DC2294AU](https://simoto.bpkpd.sulbarprov.go.id/cari/kendaraan/search?nopol=DC2294AU). The page title is "Hasil Pencarian Kendaraan". A search bar contains the license plate "DC2294AU" and a green "Cari" button. Below the search bar, the "Info Kendaraan" section lists the following details:

Nomor Polisi	: DC2294AU
Nama Pemilik	: AZIS,SE
Alamat Pemilik	: JL.ABD.MALIK PATTANA ENDENG KEL.SIMBORO KEC.SIMBORO
UPTBD	: UPTBD SAMSAT MAMUJU
Warna Kendaraan	: BIRU
Merek	: YAMAHA
Model	: 2PV
Tahun	: 2015
Jumlah CC	: 150
Warna Plat	: HITAM
Tgl Proses Bayar	: 2023-01-19
Tgl Awal PKB	: 2024-01-21
Nomor Rangka	: MH3UG0710FK113627
Nomor Mesin	: G3E6E-0135345
PKB Pokok	: 202,500
SWD Pokok	: 35,000
pkbden	: 0
swdden	: 0
pkbtgk	: 0
swdtgk	: 0
tnkbstnk	: 0
tnkbplat	: 0
tgawalpkb	: 21 January 2024
tgakhirstnk	: 21 January 2026
total	: <b>237,500</b>
ket	: 1 Thn Berjalan

## DETAI INFORMASI KENDARAAN



**BPKPD**  
PROV. SULBAR

**BerAKHLAK** **SULBAR**  
MAJUTERUS  
Berorientasi Pelayanan Akuntabel Kompeten  
Harmonis Loyal Adaptif Kolaboratif



**I KAKA SIMA'**

# THANK YOU !

bpkpd prov.sulbar



bpkpd prov sulbar



+62 811 4525 999



bpkpdsulbar

bpkpd\_provsulbar

<http://bpkpd.sulbarprov.go.id/>