



DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA JAWA TENGAH

# *Kebijakan Strategis*

TEKNOLOGI INFORMASI & KOMUNIKASI

Salatiga, 12 September 2019

KOMINFO

KOMINFO **SATUKAN**  
NEGERI



**KOMINFO**  
**SATUKAN NEGERI**



**Komitmen**

**Regulasi**  
**SPBE**

**Regulasi**  
**Satu Data**  
**Indonesia**

IMPLEMENTASI  
**E- GOVERNMENT**

**Sinergitas**  
**DISKOMINFO**  
**Indonesia**



**Koordinasi**  
**DISKOMINFO**  
**Pusat dan Daerah**

**Aplikasi**  
**Layanan**  
**Umum**



# KOLABORASI

SPBE, SMART PROVINCE & SATU DATA

**SPBE**



Domain kebijakan  
dan Domain layanan  
publik berbasis elektronik

**SMART  
PROVINCE**



Domain smart  
governance

**SATU DATA  
INDONESIA**



Kaidah Standar Data  
dan Interoperabilitas Data  
**PERPRES No 39 tahun 2019**  
Tentang satu data Indonesia

**VISI DAN MISI**

**LAYANAN INFORMASI  
DAN KOMUNIKASI PUBLIK  
BERBASIS ELEKTRONIK**



**SEKRETARIAT**

# VISI MISI GUBERNUR JAWA TENGAH

## VISI

Menuju Jateng Sejahtera & Berdikari

*“Tetep mboten korupsi mboten ngapusi”*

## MISI



# APBD 2019 Diskominfo

## Rp. 74.982.053.000

**Belanja Tidak Langsung**  
19.982.053.000 (26,65%)

Gaji Pegawai  
Tunjangan Pegawai

**BTL**

Perencanaan dan Evaluasi  
Kinerja Perangkat Daerah  
750.000.000 (1,36%).

Manajemen Adm Yan Umum,  
Kepegawaian & Keuangan PD  
6.529.914.000 (11,87%)

Peningkt sandi daerah & KI  
1.081.322.000 (1,97%)

**EX-BAU**

**SANDI**

**STATIS  
TIK**

**KOMINFO**

**Belanja Langsung**

55.000.000.000 (73,35%)

Kegiatan Diskominfo

Peningkt Kualitas Pengelolaan  
Infokom Publik

16.014.250.000 (29,12%)

Pengemb Infrastruktur TIK

22.916.250.000 (41,67%)

Pengemb E-Govt

4.534.714.000 (8,24%)

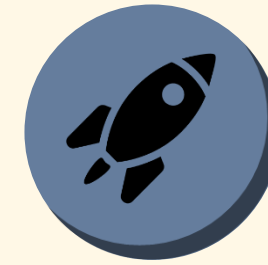
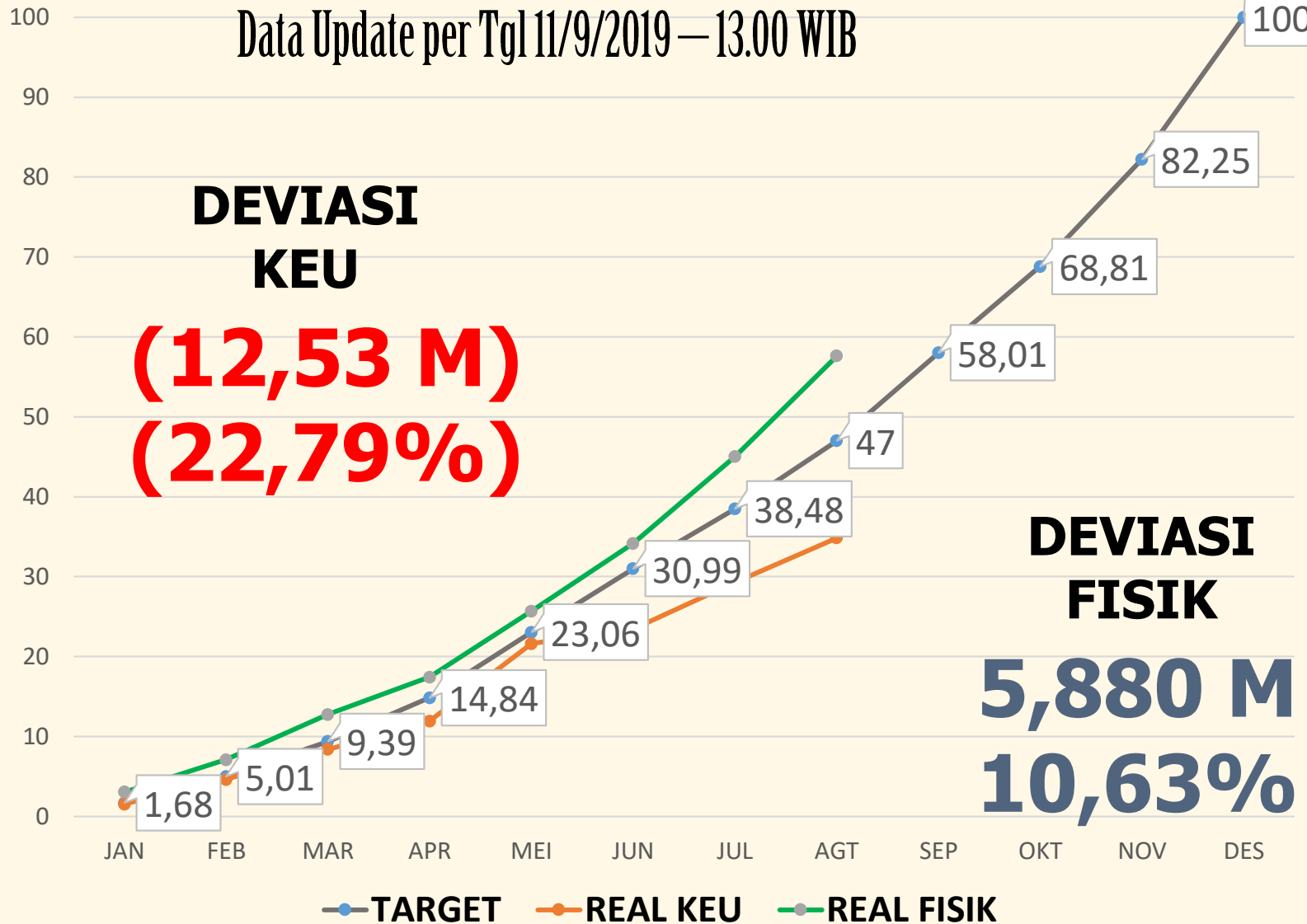
Pengemb Data Statistik Sektoral &  
Keterbukaan Informasi

3.173.550.000 (5,77%)



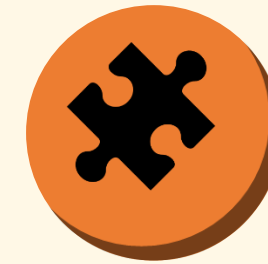
# BL DISKOMINFO

Data Update per Tgl 11/9/2019 — 13.00 WIB



## TARGET FISIK

**25,851 M**  
**47%**



## REAL KEU

**19,163 M**  
**34,84%**



## REAL FISIK

**31,731 M**  
**57,63%**

**Tugas dan Fungsi UU  
23/2014 (Lamp UU  
23/2014) & Pergub  
70/2016**

**DINAS KOMINFO**

**SEKRETARIAT**

**Pelayanan PPID Pembantu, Pegawai, Keuangan, Aset Internal, Peningkt Kapasitas SDM, Peningkatan dan Pemeliharaan Sarpras Kantor.**

**BIDANG IKP**

- 1. Penyebarluasan & Pengelolaan info & kom publik pemprov**
- 2. Layanan Aduan Masyarakat**

**BIDANG TIK**

- 1. Penyediaan Bandwidth**
- 2. Pelayanan Data Center**
- 3. Pembangunan Fiber Optic**

**BIDANG EGOV**

- 1. Rekom Pemb Sistem/Aplikasi**
- 2. Pengelolaan nama domain & sub domain dari pusat**
- 3. Pengelolaan e-Gov pemprov (Pengembangan dan Integrasi Aplikasi)**
- 4. Smart Province**

**BIDANG STATISTIK**

- 1. Penyelenggaraan Statistik Sektoral lingkup Prov (Single Data System)**
- 2. PPID Utama**
- 3. Penyelesaian Sengketa Informasi (KIP)**

**BIDANG  
PERSANDIAN & KI**

- 1. Penyelenggaraan persandian pemprov**
- 2. Penetapan pola hub komunikasi sandi antar SKPD**
- 3. Keamanan Informasi (cyber security)**

# CASCADING KOMININFO

2018-2023

## Tujuan & Sasaran

**DIGITALISASI TATA KELOLA  
PEMERINTAHAN JAWA TENGAH**

Indeks  
SPBE

**1. Meningkatnya Teknologi  
Informasi dan Komunikasi  
Pemprov. Jateng**

- 1. Index Domain Kebijakan Internal SPBE
- 2. Index Domain Tata Kelola SPBE
- 3. Index Domain Layanan SPBE

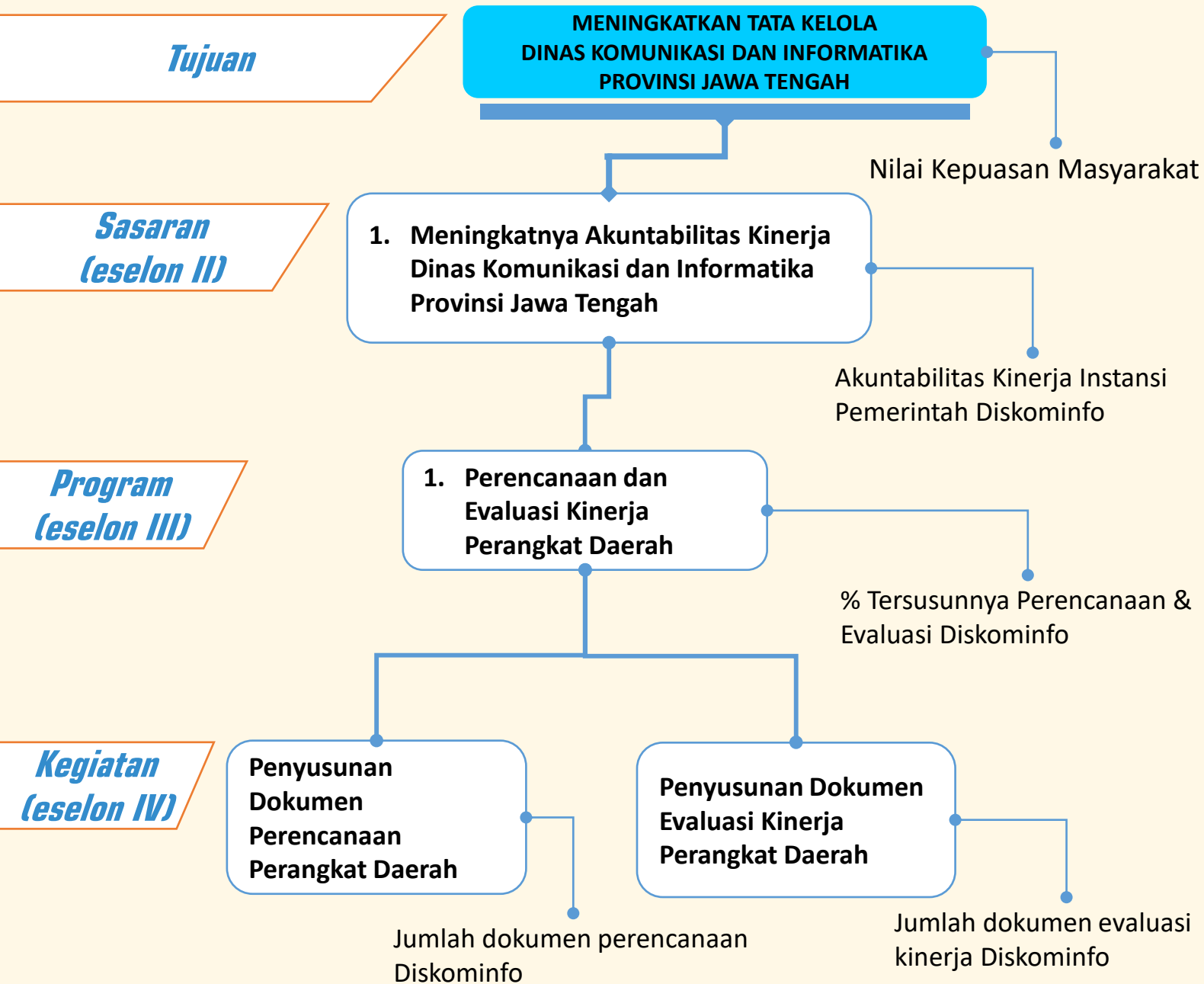
**2. Meningkatnya pemanfaatan  
Data dan Informasi Statistik  
Sektoral**

Laju Pemanfaatan Data Sektoral

**3. Meningkatnya Keamanan  
Informasi dalam Mendukung  
SPBE Provinsi Jawa Tengah**

Indeks Kematangan Keamanan Informasi (KAMI)

# CASCADING KOMINFO (SEKRETARIAT)



# ROADMAP RB

**DISKOMINFO**

**2018**

**2023**

**Indikator Kinerja**

*Indeks SPBE*

## Tujuan RB PROVINSI

**Mewujudkan Tata Kelola Pemerintahan Yang Baik dan Bersih (*Good governance and Clean government*)**

### Sasaran

*1. Meningkatnya Kualitas Pelayanan Publik*

*2. Meningkatnya Efektivitas dan Efisiensi Manajemen Pemerintahan*

*3. Meningkatnya Efisiensi Kelembagaan dan Sistem Manajemen Sumber Daya Aparatur yang Baik*

2018	2019	2020	2021	2022	2023
3,68 (Hasil Evaluasi Kemenpan-RB)	2,76	2,88	3,0	3,12	3,24

# Program Prioritas

# Area Perubahan

# Target Indikator / *Keg Prioritas*

# 8

## Area Perubahan

1. Manajemen Perubahan
2. Penataan Peraturan Perundang-undangan
3. Penataan & Penguatan Kelembagaan
4. Tatalaksana
5. Sistem Manajemen SDM
6. Akuntabilitas Kinerja
7. Pengawasan
8. Pelayanan Publik

Peningkatan Kualitas pelayanan Publik

Peningkatan Efektifitas & Efisiensi Manajemen Pemerintahan

Peningkatan Efisiensi Kelembagaan dan Sistem Manajemen SDM Aparatur

### 4. Sistem Tatalaksana yang baik

#### Indeks SPBE

2019	2020	2021	2022	2023
2,76	2,88	3,0	3,12	3,24

#### Pengemb & Pengelolaan App berbagi pakai (Jml)

2019	2020	2021	2022	2023
9	11	13	14	15

#### Penguatan keterbukaan informasi publik (OPD)

2019	2020	2021	2022	2023
49	49	49	49	49

### 8. Pelayanan Publik yang berkualitas

#### Persentase tindak lanjut pengaduan

2019	2020	2021	2022	2023
85	86	87	88	89

#### Pengelolaan pengaduan pelayanan publik (OPD)

2019	2020	2021	2022	2023
49	49	49	49	49

# Reformasi Birokrasi Pemerintah Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2018-2023

## Tujuan RB Kab./Kota

**Peningkatan Kualitas Reformasi Birokrasi di Pemerintah Kabupaten/Kota**

## Sasaran

- 1. Meningkatnya Kualitas Pelayanan Publik*
- 2. Meningkatnya Efektivitas dan Efisiensi Manajemen Pemerintahan*
- 3. Meningkatnya Efisiensi Kelembagaan dan Sistem Manajemen Sumber Daya Aparatur yang Baik*

## Indikator Kinerja

*Indeks SPBE Kab./Kota 2,6 ke atas*

2018	2019	2020	2021	2022	2023
14*	5	10	15	18	20

\*Hasil identifikasi eks bakorwil I, II & III

# Area Perubahan

# 8

## Area Perubahan Kabupaten/ Kota

1. Manajemen Perubahan
2. Penataan Peraturan Perundang-undangan
3. Penataan & Penguatan Kelembagaan
4. Tatalaksana
5. Sistem Manajemen SDM
6. Akuntabilitas Kinerja
7. Pengawasan
8. Pelayanan Publik

# Target Indikator

# Keg Prioritas

## 4. Sistem Tatalaksana yang baik

### 1. Jumlah Kab./ Kota yang Indeks SPBE-nya 2,6 ke atas

2018	2019	2020	2021	2022	2023
14*	5	10	15	20	25

*Koordinasi/Fasilitasi perluasan penerapan e-gov yang terintegrasi (Kab./Kota)*

2019	2020	2021	2022	2023
35	35	35	35	35

### 2. Jumlah Kab./Kota yang Nilai Keterbukaan Informasi Publik 60 ke atas

2018	2019	2020	2021	2022	2023
25	20	23	26	28	30

*Koordinasi/Fasilitasi penerapan keterbukaan informasi publik (Kab./Kota)*

2019	2020	2021	2022	2023
35	35	35	35	35



**BIDANG**

**TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI**

# DUKUNGAN INFRASTRUKTUR

## JARINGAN FIBER OPTIK

### TAHUN 2019

FO Sepanjang 53,038 meter

#### Segmen I Th 2018

Menghubungkan SKPD Prov. Jateng  
di Kota Semarang

#### Segmen II

Wilayah Jl. Pemuda, Jl. Imam Bonjol  
Sekitar Tugu Muda dan Jl. Madukoro

#### Segmen III

Wilayah Jl. Siliwangi, Jl. Majapahit  
Jl. Teuku Umar

#### Segmen IV

Jl. Setiabudi (Kompleks BPSDM),  
Komplek Tarubudaya Jawa Tengah

### TAHUN 2020

- Assessment jaringan-jaringan internal di SKPD pasca penyambungan FO
- FO Sepanjang 21,135 meter
- Menghubungkan UPT di Kota Semarang dan SKPD di Kab. Semarang
- Kantor Bersama SAMSAT Wilayah Semarang, Sekolah Menengah di Semarang dan Ungaran
- UMKM Center, AKPER Provinsi Jawa Tengah, Museum Ronggowarsito
- Balai Pengujian dan Peralatan, Balai Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Balai Inseminasi

# DUKUNGAN INFRASTRUKTUR

## JARINGAN FIBER OPTIK

### TAHUN 2021

Pengembangan Sewa  
Jalur UPT/Balai  
Luar Semarang

### TAHUN 2022

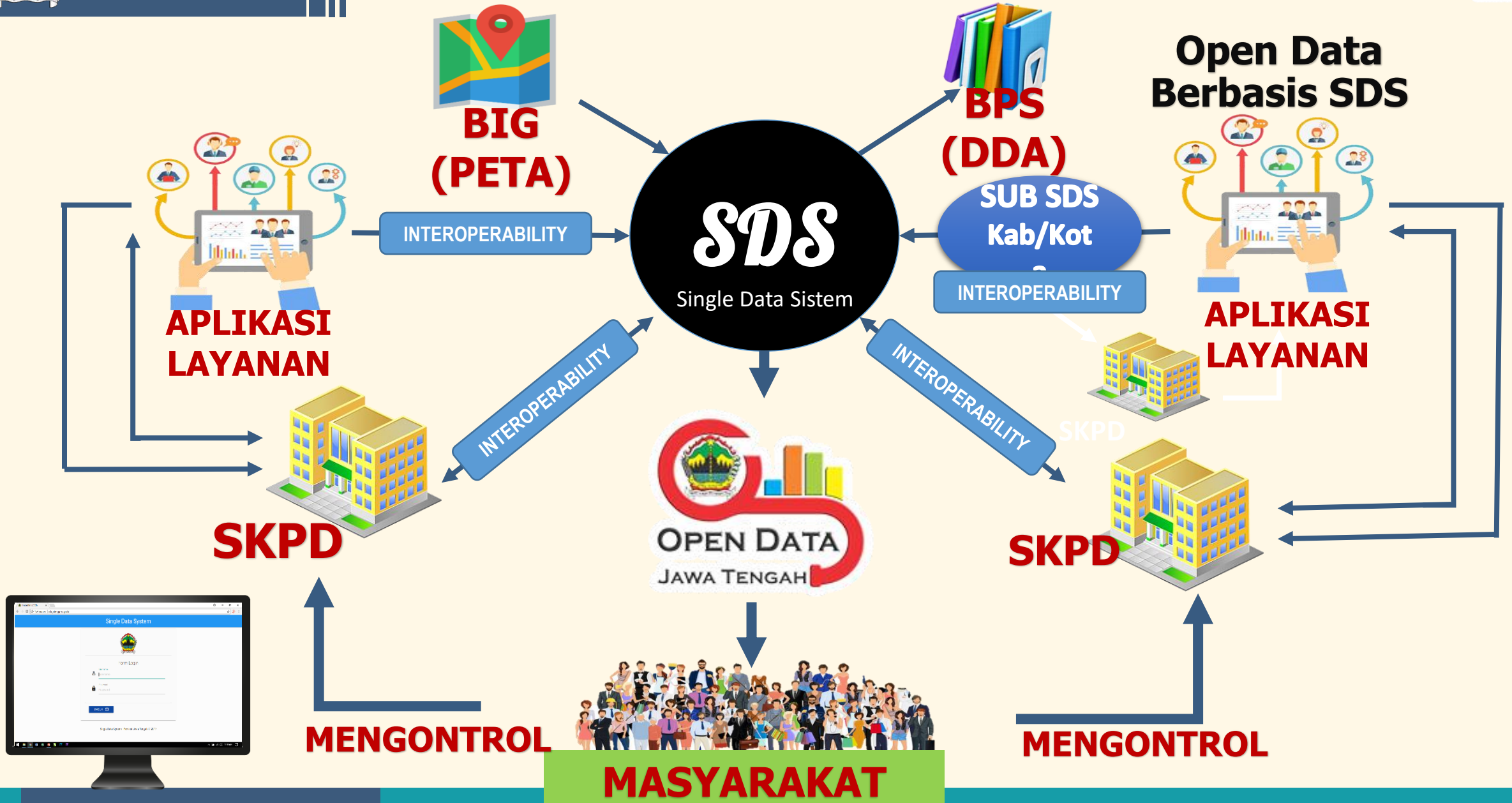
Pengembangan Sewa  
Jalur UPT/Balai  
Luar Semarang

### TAHUN 2023

- ✓ Pengembangan Sewa  
Jalur UPT/Balai  
Luar Semarang
- ✓ Integrasi Kab/Kota

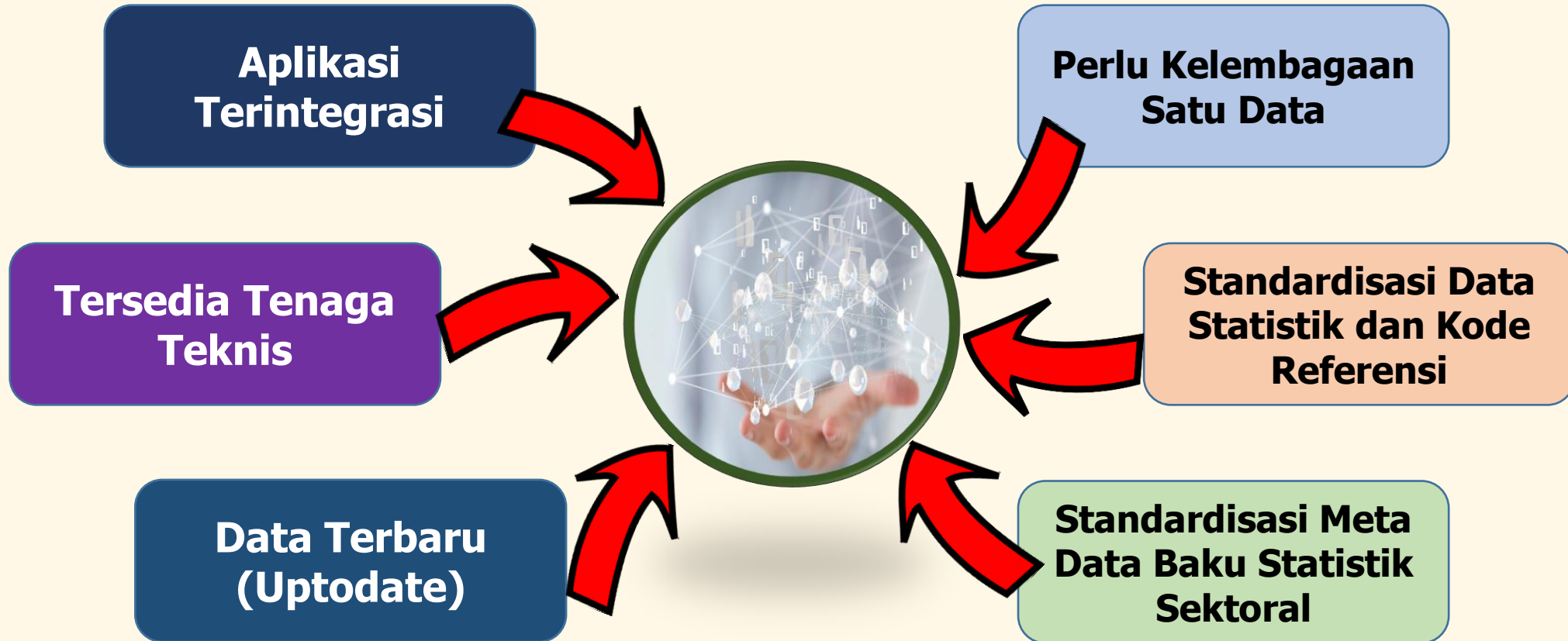
The background consists of vertical stripes in a light beige or tan color, alternating with white space. The stripes are of uniform width and extend across the entire height of the image.

**BIDANG**  
**STATISTIK**





# SINGLE DATA SYSTEM



**BIDANG**  
**E-GOVERNMENT**

# **PENGEMBANGAN E-GOVERNMENT TAHUN 2019**

Pengembangan Aplikasi GRMS Integrasi Bank Jateng  
Transaksi cashless integrasi e-ASB



Pengelolaan Aplikasi Keluhan masyarakat  
Laporgub, Website Kominfo dan JatengProv



Peningkatan Kapasitas ASN  
Bidang Teknologi Informasi



Penyusunan Regulasi  
Provinsi Jawa Tengah Cerdas (Raperda)





Integrasi aplikasi pusat/daerah



Penyempurnaan aplikasi layanan publik  
(website, twitter kemala, laporgub, dll)



Pengembangan SDM bidang teknologi informasi



Koordinasi stakeholder SKPD/KAB/Kota  
Implementasi Provinsi Cerdas



Kelengkapan kelembagaan  
Provinsi Jawa Tengah Cerdas



Kelengkapan regulasi  
Provinsi Jawa Tengah Cerdas

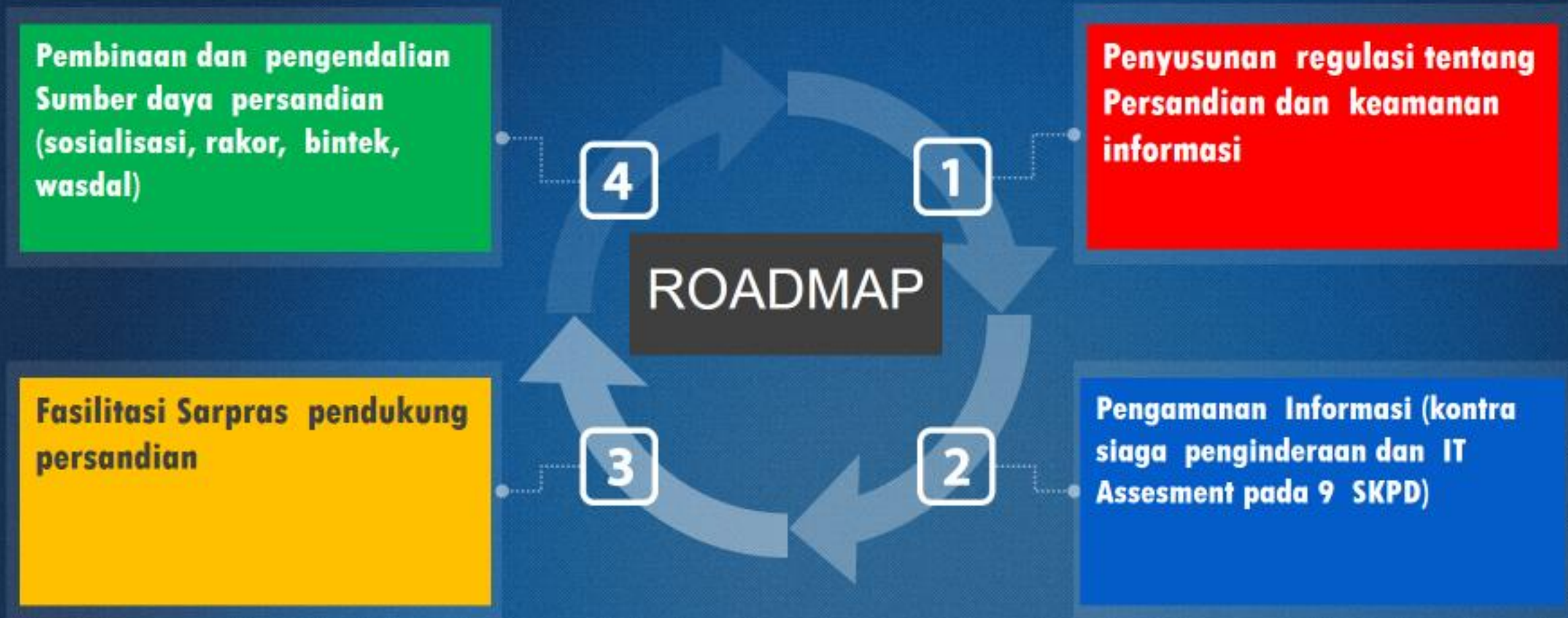


**PENGEMBANGAN  
E-GOVERNMENT  
TAHUN 2020**

**BIDANG**

**PERSANDIAN DAN KEAMANAN INFORMASI**

# Persandian & KI Tahun 2019



# IMPLEMENTASI TANDA TANGAN ELEKTRONIK (TTE)



# Kegiatan PDKI Tahun 2020

Indeks KAMI > 3,  
menuju ISO 27001

• Rintisan  
SOC

Pemenuhan  
Kebutuhan  
Sarana dan  
Prasarana SOC

Pengembangan  
CSIRT

- Pembentukan  
JatengProv  
CSIRT
- Pelatihan  
Penanganan  
Insiden  
Keamanan  
Informasi

Implementasi  
TTE

Aplikasi  
elektronik  
Pemerintah  
Provinsi Jawa  
Tengah

Jaring  
Komunikasi  
Sandi

- Penguatan  
Kelembagaan
- Roadmap  
Komunikasi  
Intra  
Pemerintah

Literasi  
Keamanan  
siber

- Sosialisasi pada  
:
- ASN
  - Siswa SMA/K
  - Masyarakat

**BIDANG**

**INFORMASI DAN KOMUNIKASI PUBLIK**

# PERUBAHAN DESAIN MULTIMEDIA CENTER

TAHUN 2019

Monitoring kinerja  
Perangkat Daerah

Layanan Publik

PERUBAHAN DESAIN  
MULTIMEDIA CENTER

Informasi  
Eksekutif

Video Conference



# INFORMASI DAN KOMUNIKASI PUBLIK

TAHUN 2020





**SPEKIAL**

**PERATURAN DAERAH PROVINSI JAWA TENGAH CERDAS**

# PERATURAN DAERAH PROVINSI JAWA TENGAH CERDAS

TELAH DISAHKAN DALAM RAPAT PARIPURNA DPRD PROVINSI JAWA TENGAH TANGGAL 30 AGUSTUS 2019

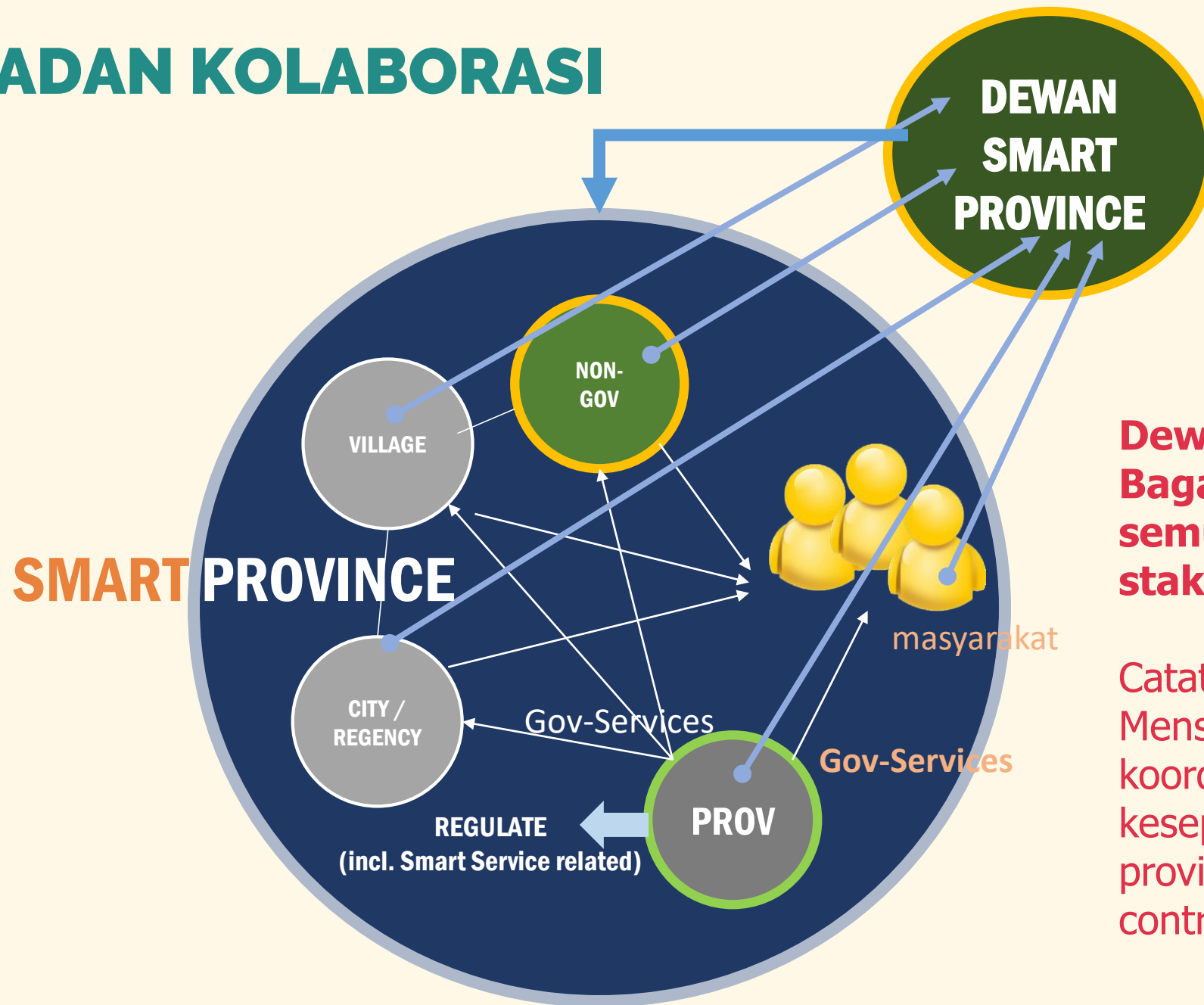
## 16 Bab 36 pasal

- Mewujudkan kesejahteraan Masyarakat
- Mengoptimalkan layanan publik
- Harmonisasi pembangunan daerah
- Sinergitas kebijakan pemerintah

- Mewujudkan kepastian hukum
- Layanan Provinsi Cerdas
- Layanan Kemasyarakatan Cerdas
- Layanan Ekonomi Cerdas
- Layanan
- Layanan Lingkungan Cerdas

- Pemanfaatan Dokumen Elektronik
- Koordinasi SKPD yang membidangi urusan masing-masing

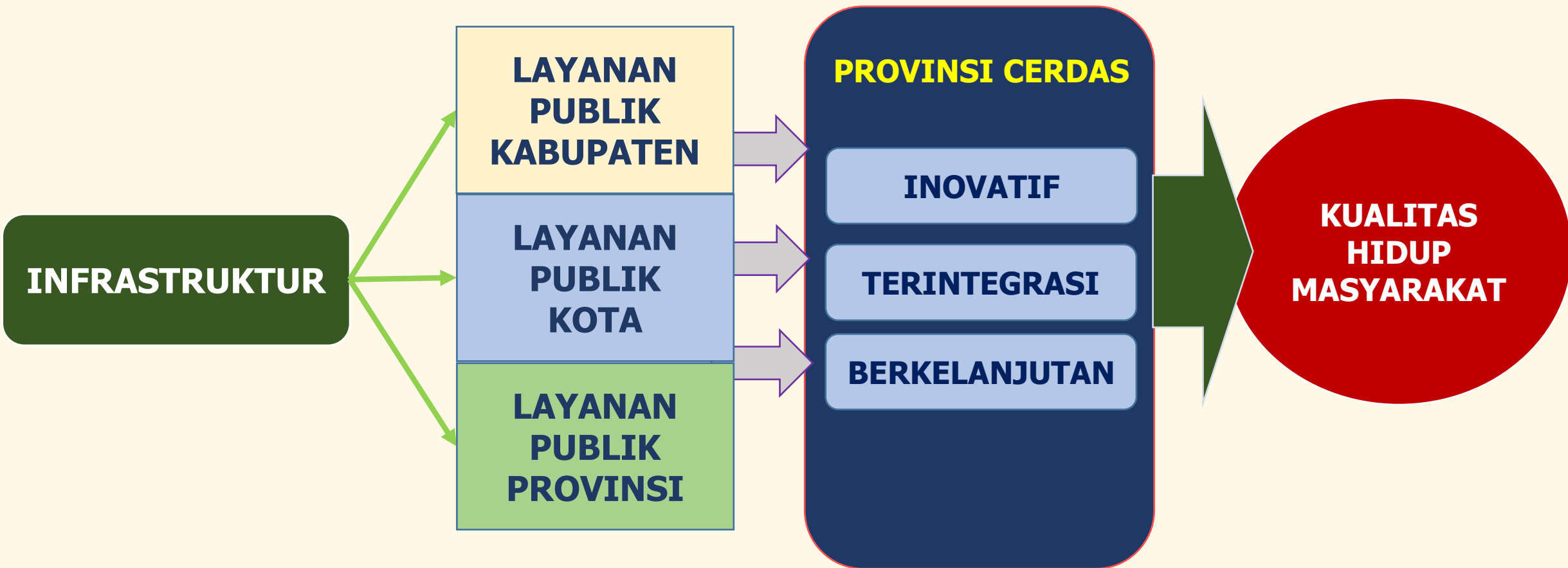
# BADAN KOLABORASI



**Dewan Smart Province:  
Bagaimana men-sinergi-kan  
semua komponen dan  
stakeholder.**

Catatan:  
Mensinergikan dengan cara  
koordinasi, kolaborasi dan  
kesepakatan, karena pemerintah  
provinsi tidak memiliki kewenangan  
control secara penuh.

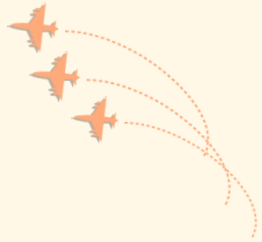
# PROVINSI JAWA TENGAH CERDAS



**DUKUNGAN DISKOMINFO TERHADAP KEBIJAKAN GUBERNUR  
DALAM PENURUNAN ANGKA KEMISKINAN**

# DUKUNGAN DISKOMINFO PROV. JATENG TERHADAP KEBIJAKAN GUBERNUR JAWA TENGAH

DALAM PENURUNAN ANGKA KEMISKINAN

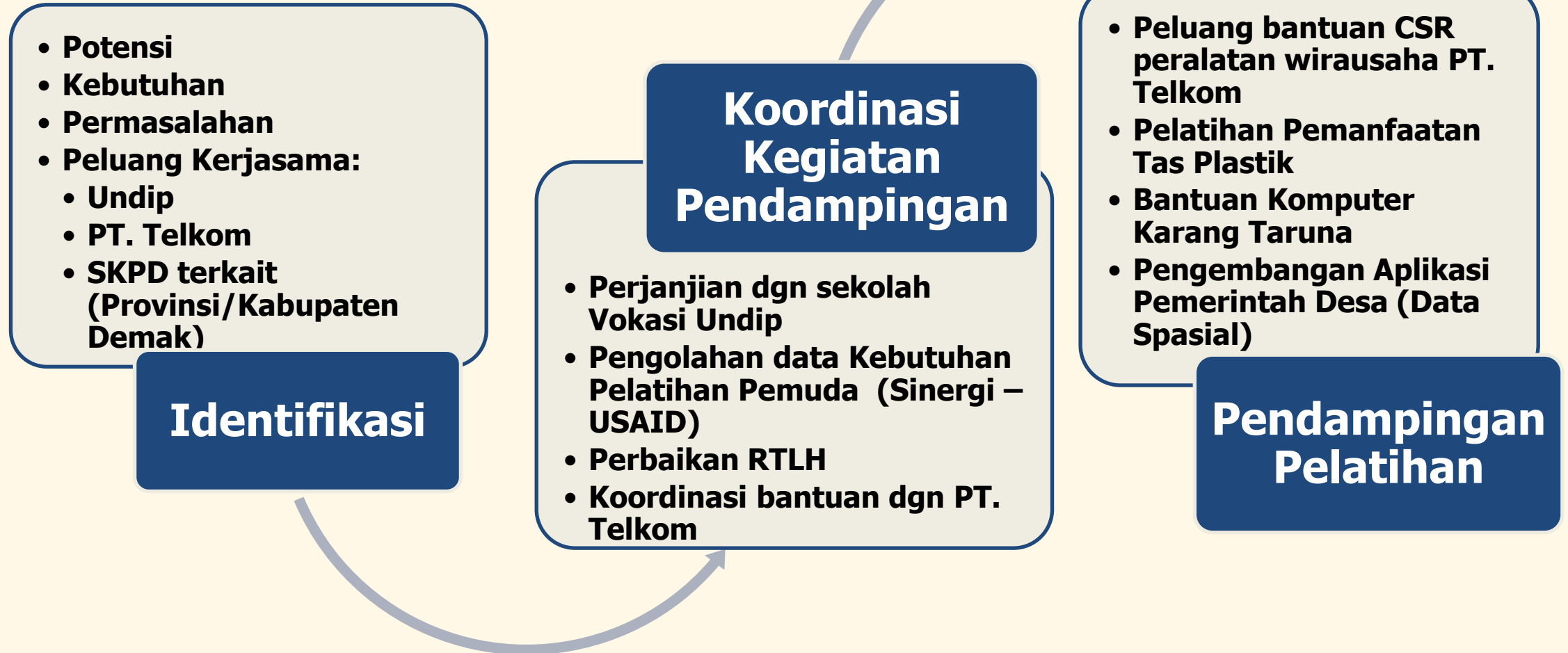


**1** OPD  
DESA BINAAN



# PENDAMPINGAN DESA MISKIN

DESA KANGKUNG, MRANGGEN, KABUPATEN DEMAK





**SAKA MILENIAL**  
**JAWA TENGAH**



# SAKA MILENIAL

JAWA TENGAH

Telemetri  
dan  
Robotika

Literasi Digital

**SAKA MILENIAL**  
**JAWA TENGAH**

Animasi  
Multimedia

Inovasi Perangkat  
Lunak

Jaringan Komputer & Big Data



**MENYONGSONG REVOLUSI INDUSTRI 4.0**

# MENYONGSONG REVOLUSI INDUSTRI 4.0

Sesuai MISI nomor 2  
Gubernur Jawa Tengah

Memperluas reformasi birokrasi  
melalui penguatan koordinasi dengan  
pemerintah KAB/KOTA



Perlu adanya **BANKEU**  
kepada KAB/KOTA  
agar integrasi infrastruktur maya  
antar KAB/KOTA di JAWA TENGAH  
bisa segera terwujud

Hasil RAKORNAS KOMINFO di  
BALI (4-6 September 2019)

- ✓ Pemerintah pusat bertugas mengintegrasikan infrastruktur maya antar provinsi
- ✓ Pemerintah Provinsi bertugas mengintegrasikan infrastruktur maya antar KAB/Kota di wilayahnya



KOMINFO

KOMINFO **SATUKAN**  
NEGERI

**PERIMA KASIH**

alatiga, 12 September 2019

*Jateng*  
*gayeng*