

CAPAIAN PROGRAM SMART CITY KOTA BOGOR TAHUN 2017-2018

Oleh :
OKI TRI FASIASTA N.A.
Sekretaris Tim Pelaksana Smart City Kota
Bogor
Kepala Bidang Layanan e-Government
Dinas Komunikasi Informatika Statistika
dan Persandian Kota Bogor

TIMELINE KRONOLOGIS SMART CITY

Undangan Kemenkominfo Untuk Mengikuti Penilaian Gerakan Menuju 100 Smart City Indonesia

13
April
2017

Penilaian di PUSTIKNAS. 5 Mei 2017 Kota Bogor dinyatakan LULUS menjadi 25 peserta Tahap I Gerakan Menuju 100 Smart City Indonesia

2-3
Mei
2017

Launching Gerakan Menuju 100 Smart City Indonesia di Kota Makassar

12
Mei
2017

Permohonan Fasilitas Penyelenggaraan Bimbingan Teknis Penyusunan MASTERPLAN Smart City

10
Juli
2017

Penyusunan Data Pendukung dan Penyusunan Time Line Penyusunan Masterplan Smart City Kota Bogor

17-31
Juli
2017

Output :
Buku 1 Analisis Strategis Smart City
Buku 2 Masterplan Smart City
Executive Summary Masterplan Smart City

Bimtek
4



TIMELINE CAPAIAN SASARAN

Bimtek 1

1-2 Agustus 2017

6 Dimensi Smart City Yang Dikeluarkan Oleh Kementerian Kominfo Ri, Yaitu :

1. Smart Governance
2. Smart Branding
3. Smart Economy
4. Smart Living (Melingkupi Juga Smart Mobility)
5. Smart Society (Melingkupi Juga Smart Security)
6. Smart Environment

Bimtek 3

26 S.D 27 September 2017, Melibatkan Banyak Komunitas Di Kota Bogor, Yang Tujuannya Adalah : Mensosialisasikan Serta Mengumpulkan Inisiatif Smart City Melalui Diskusi Kelompok Sebagai Bahan Pengayaan Dalam Penyusunan Rencana Aksi Dan Peta Jalan (Road Map) Draft Buku Masterplan Smart City Kota Bogor Dapat Segera Terwujud

Bimtek 2

6-7 September 2017

Sepakat Bahwa Smart City Kota Bogor Akan Lebih Mengedepankan Inovasi Dalam Inisiatif Smart City-nya. Teknologi Informatika Dan Komunikasi Diletakkan Sebagai Pendukung Utama.

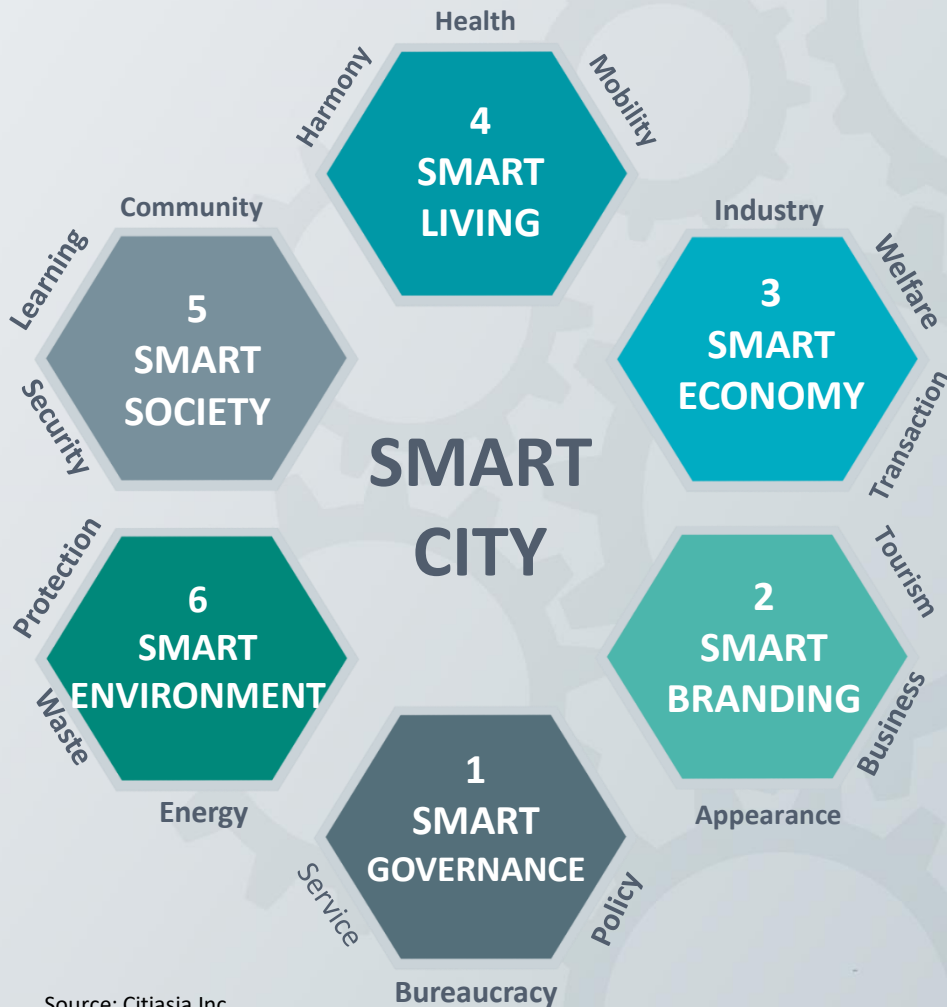
Draft Buku 2 Tentang Masterplan Smart City Kota Bogor (Rampung 50%).

Bimtek 4

31 Oktober s/d 01 November 2017 Untuk Menyepakati Rencana Aksi Dan Peta Jalan (Road Map) Smart City Kota Bogor Dalam 2 Hal :

- Quick Win 1 Tahun Pertama
- Rencana Pembangunan Smart City Jangka Menengah 2017-2022

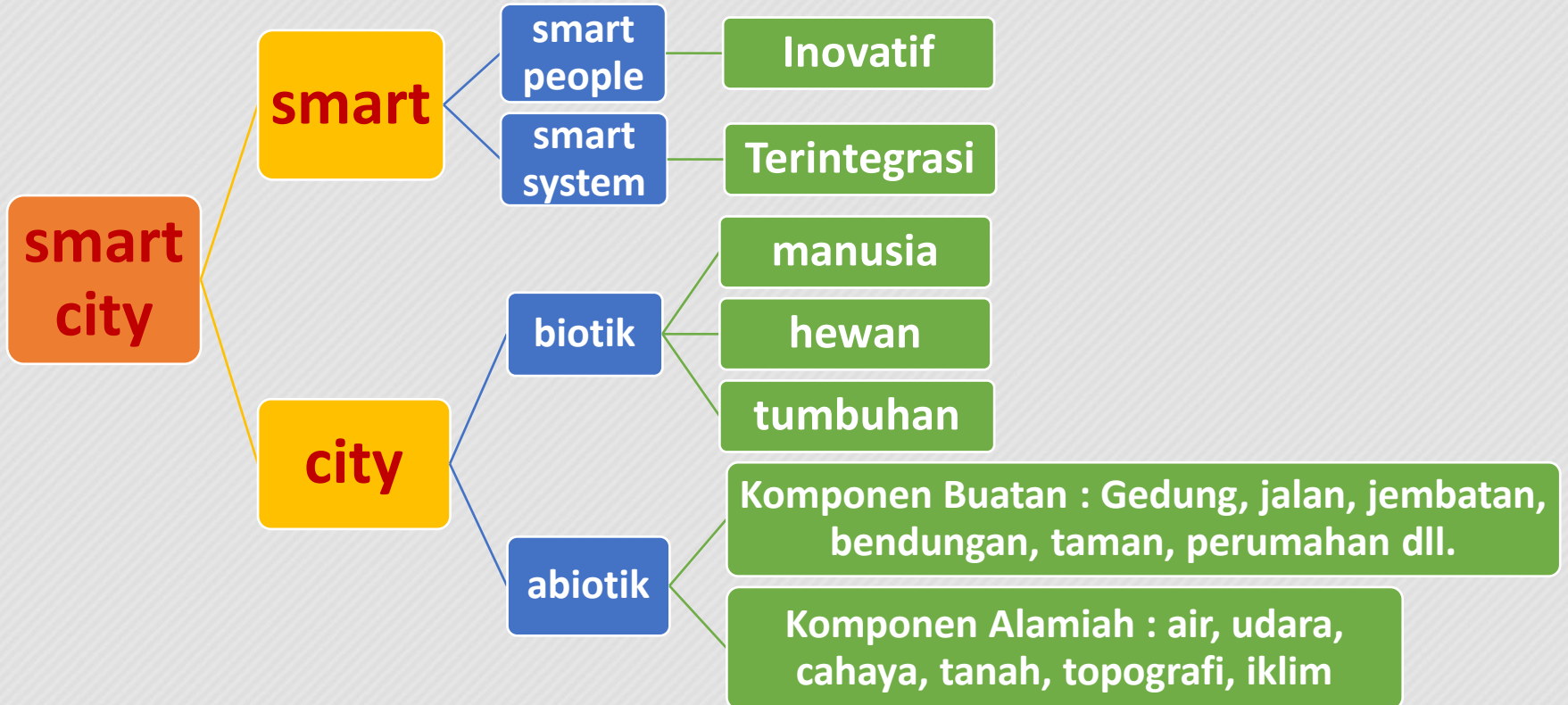
ELEMEN PEMBANGUNAN SMART CITY



Source: Citiasia Inc.

1. **Public SERVICE**, Meningkatkan kinerja **Pelayanan Public**
2. **BUREAUCRACY**, Meningkatkan kinerja **Birokrasi Pemerintah**
3. **Public POLICY**, Peningkatan efisiensi **Kebijakan Publik**
4. **TOURISM**, Membangun ekosistem **Pariwisata**
5. **BUSINESS**, Membangun daya saing bisnis (TTI dan Industri Kreatif)
6. **City APPEARANCE**, Penataan **Wajah Kota**
7. **INDUSTRY**, Penataan **Industri** primer, skunder, tersier
8. **WELFARE**, Peningkatan Kesejahteraan masyarakat
9. **TRANSACTION**, Membangun ekosistem **Keuangan**
10. **HARMONY**, Harmonisasi lingkungan yang **Nyaman**
11. **HEALTH**, Menjamin fasilitas dan pelayanan **Kesehatan**
12. **MOBILITY**, Membangun **Transportasi** dan **Logistik**
13. **COMMUNITY**, Membangun **Masyarakat** yang smart
14. **LEARNING**, Membangun sistem **Edukasi**
15. **SECURITY**, Menjamin **Keamanan & Keselamatan**
16. **PROTECTION**, Perlindungan **Lingkungan**
17. **WASTE**, Tata kelola **Sampah** dan **Limbah**
18. **ENERGY**, Membangun daya saing **Energi** yang berkelanjutan.

Komponen Smart City



118,50 km
persegi

Luasan Kota Bogor
yang kecil

akan mencapai angka
1,6 juta jiwa
di tahun 2028

jumlah populasi
yang diestimasi

85%

Secara nasional
proyeksi jumlah
penduduk
yang memilih
untuk tinggal di
perkotaan
akan melambung

jumlah penduduk
di pedesaan hanya
akan ada di kisaran
15%

akan berdampak
signifikan
pada penambahan
dan pertumbuhan
ruang
aktivitas terhadap
ketersediaan
dan penyusutan
ruang terbuka di
Kota Bogor.

Dengan kata lain, dalam kondisi *do nothing* terhadap luasan wilayah kota,

**KOTA BOGOR TIDAK DAPAT TERUS MEMBANGUN
GEDUNG DAN JALAN.**

Membangun Modal Dasar

Komitmen Pimpinan Daerah Yang Diarahkan Oleh Regulasi

Infrastruktur Jaringan

Data Center & Data Recovery Center

Command Center

Wifi Publik

Layanan Publik Berbasis Inovasi

SDM TIK & Champion SDM di Bidang Inovasi

Partisipasi Masyarakat dan Komunitas

Partisipasi Dunia Kesehatan

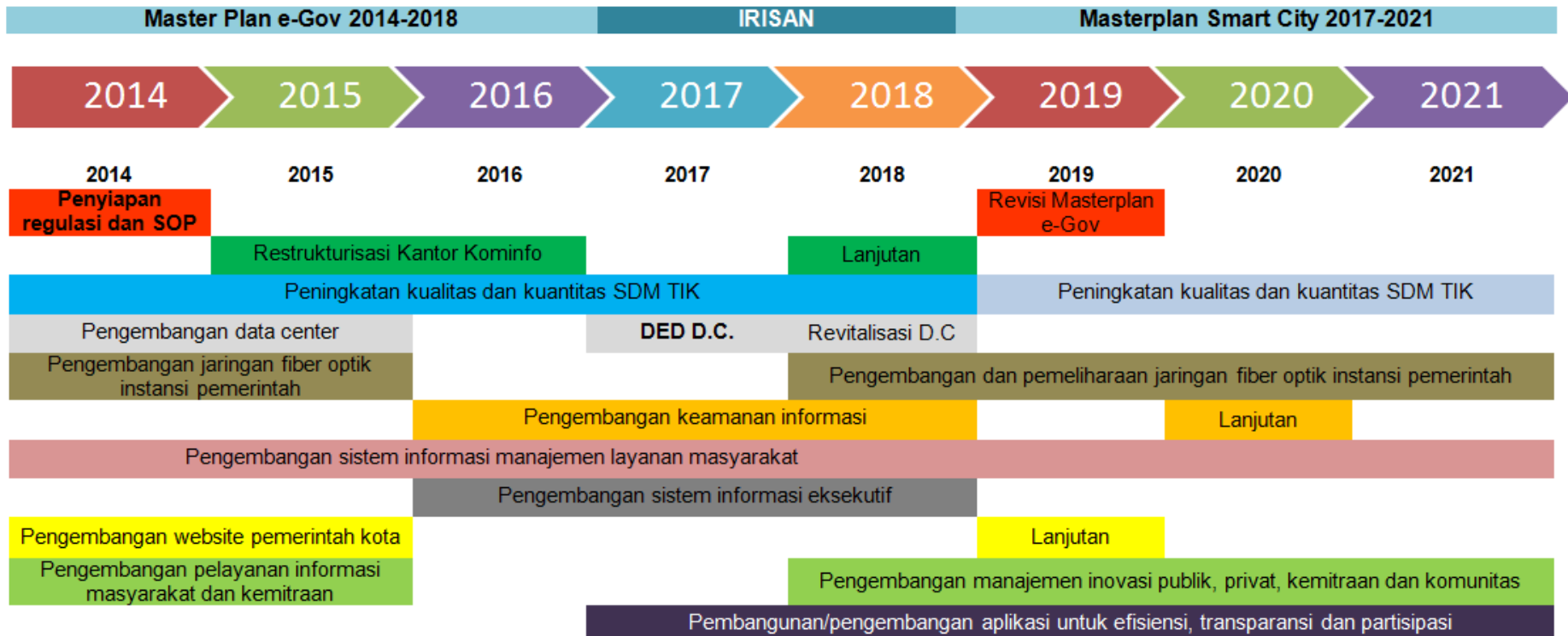
Partisipasi Dunia Usaha

Pencapaian Program Smart City Kota Bogor Tahun 2017-2018

- Road Map Smart City 2017- 2021
- Pencapaian Quick Win Smart City Kota Bogor Tahun 2017- 2018
- Pencapaian Program Smart City Kota Bogor Tahun 2017 – 2018 Berdasarkan Initiative Block

ROADMAP PEMBANGUNAN SMART CITY KOTA BOGOR TAHUN 2017-2021

ROAD MAP JANGKA MENENGAH E-GOV DAN SMART CITY



QUICKWIN SMART CITY

SIM PUSKESMAS

E-SIR

E-SIR

Memberikan kemudahan dalam mengakses informasi pelayanan kesehatan rujukan dan kepastian penanganan pasien dengan tujuan masyarakat dapat terbantu dan mendapat kepastian dalam pelayanan rujukan di rumah sakit.

SIM PUSKESMAS

Definisi :

Aplikasi sistem informasi kesehatan daerah yang menghubungkan secara online dan terintegrasi antar Puskesmas

Maksud :

Melakukan implementasi sistem informasi kesehatan tingkat Kabupaten / Kota yang menghubungkan secara online dan terintegrasi pada perangkat layanan kesehatan di lingkungan Pemerintah Kota Bogor

Pengelolaan Informasi :

Pengumpulan, pencatatan, pengolahan, sampai dengan diseminasi informasi kesehatan



Mendukung kebijakan Pemerintah Kota Bogor untuk Menjadikan Bogor Kota yang cerdas dan berwawasan teknologi informasi dan komunikasi melalui "Program Smart City".



Sebagai bahan kebijakan dalam mengambil keputusan untuk memberikan pelayanan kesehatan yang optimal kepada masyarakat.



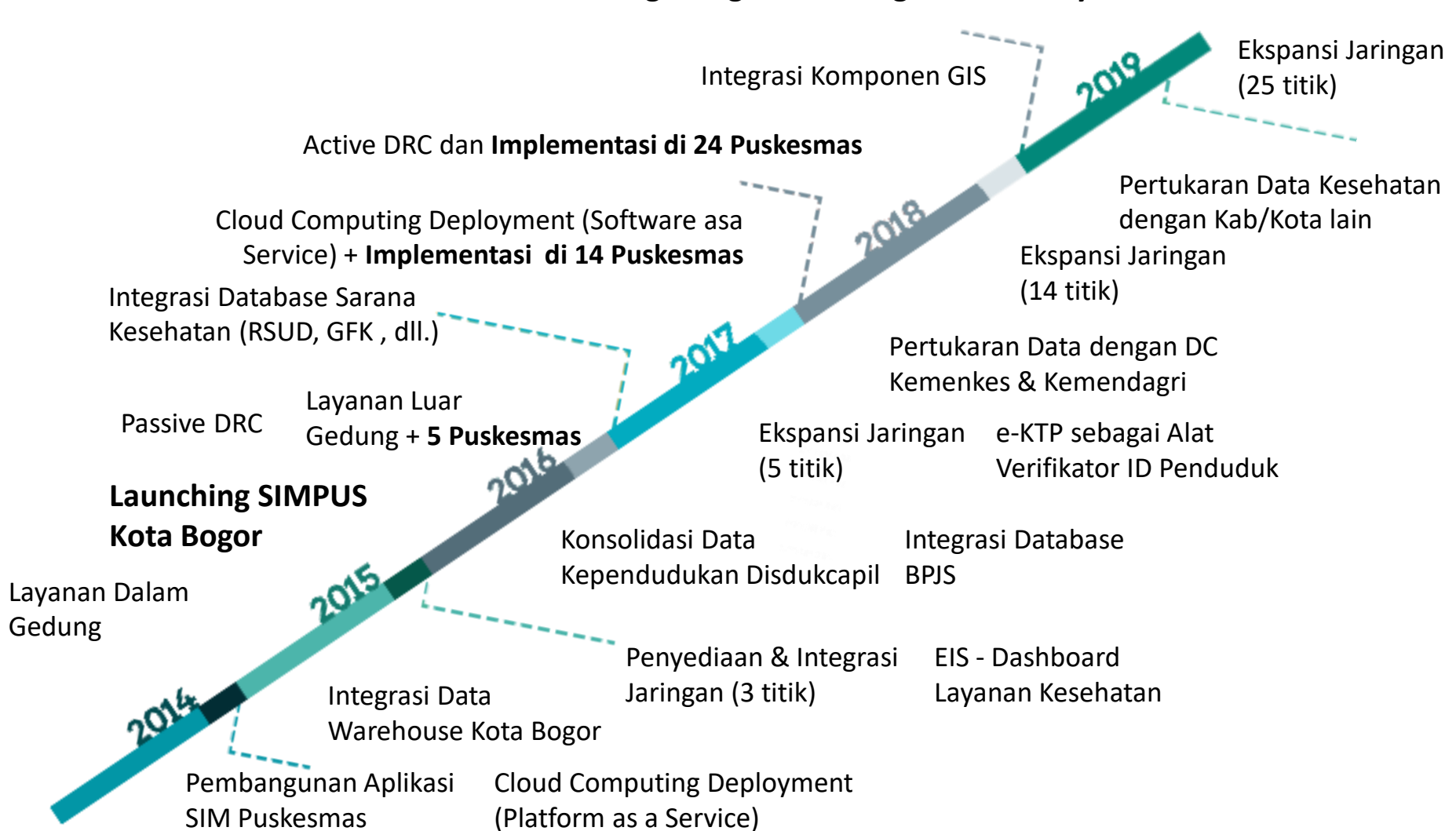
Meningkatnya efektif dan efisien dalam pencatatan & pelaporan Puskesmas kualitas , meningkatkan pelayanan kesehatan kepada pasien/pengunjung, meningkatkan cakupan layanan kunjungan



Meningkatnya kepuasan dan kenyamanan pelayanan kesehatan dan kemudahan mengakses informasi layanan kesehatan.

ROADMAP SIM PUSKESMAS

Penguatan Layanan Kesehatan sebagai Bagian dari Bogor Smart City



Puskesmas SIMPUS 2016

- Puskesmas Tanah Sareal
- Puskesmas Bogor Timur
- Puskesmas Bogor Tengah
- Puskesmas Bogor Utara
- Puskesmas Cipaku

Puskesmas SIMPUS 2018

1. Puskesmas Mekarwangi
2. Puskesmas Bogor Selatan
3. Puskesmas Sempur
4. Puskesmas Kedung Badak
5. Puskesmas Lawang Gintung
6. Puskesmas Tegal Gundil
7. Puskesmas Warung Jambu
8. Puskesmas Pulo Armyn
9. Puskesmas Kayu Manis
10. Puskesmas Gang Kelor

Puskesmas SIMPUS 2017

- Puskesmas Bondongan
- Puskesmas Mulyaharja
- Puskesmas Belong
- Puskesmas Merdeka
- Puskesmas Gang Aut
- Puskesmas Sindang Barang
- Puskesmas Pancasan
- Puskesmas Semplak
- Puskesmas Pondok Rumpot

Kendala :

- Pkm Lawang Gintung Relokasi 2018
- Pkm Warung Jambu akan Direhab
- Pkm Kayu Manis Perlu Perbaikan Instalasi listrik



e-Sir Bogor Sehat

esirbogorsehat.kotabogor.id



Telpon Lokal :
(0251)8363335



SMS Gateway :
08 1111 2115



WhatsApp :
081284004932

e-SIR Versi 3.0



SKEMA KOMUNIKASI e-SIR UNTUK SEMUA KASUS & KATEGORI



FKTP

SMS Gateway /
Aplikasi

Pengiriman
Info



Operator CC Dinkes

Pengiriman
Info



FKTP

Telpon



RS
Prioritas 1



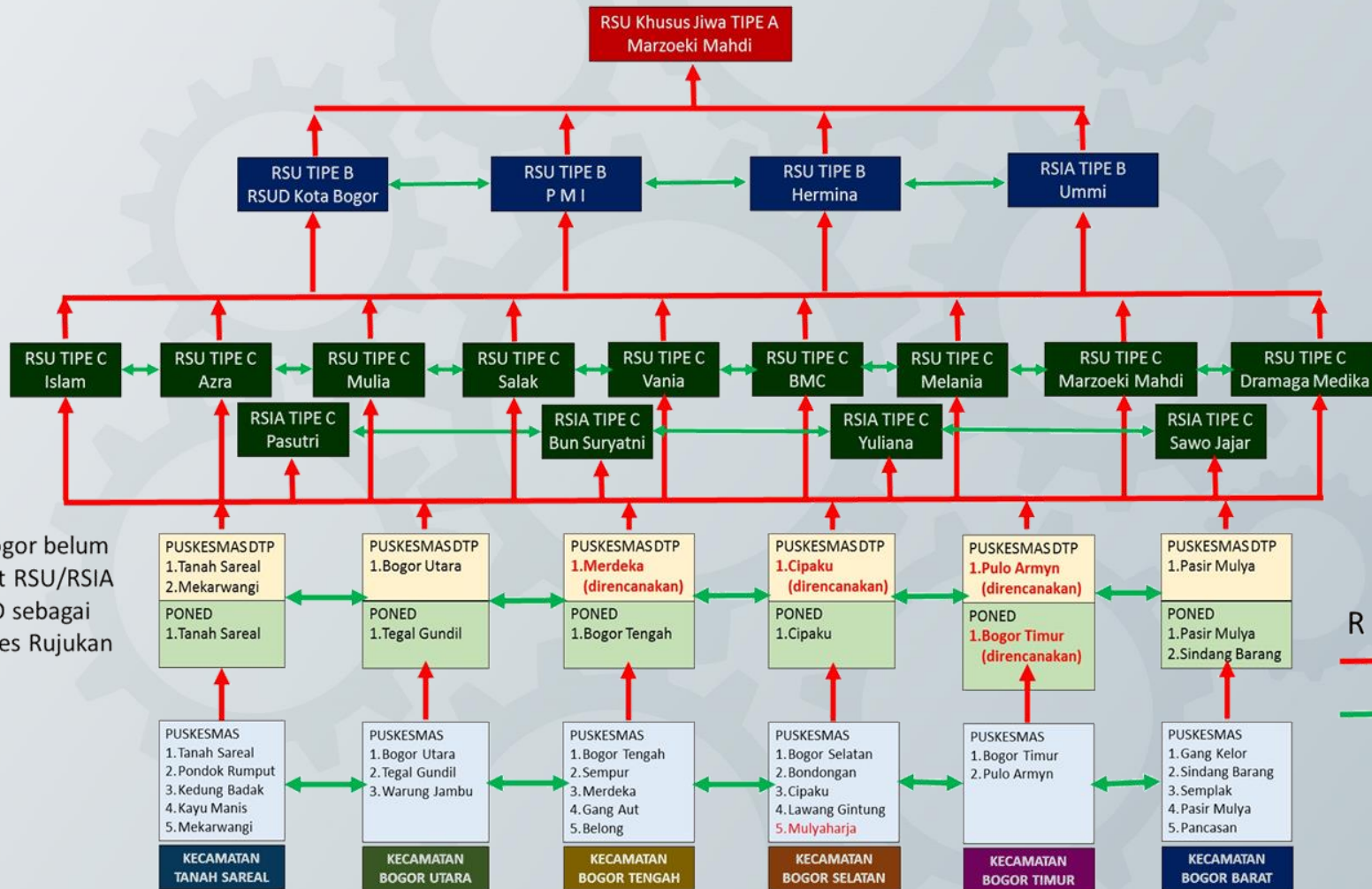
RS
Prioritas 2



RS Prioritas
3, dst



REGIONALISASI DAN SISTEM RUJUKAN BERJENJANG DI KOTA BOGOR



Kota Bogor belum terdapat RSU/RSIA Tipe D sebagai Fasyankes Rujukan

RUJUKAN
 → Vertikal
 → Horizontal

REGIONALISASI



Visi Smart City Kota Bogor :

KOTA PUSAKA CERDAS YANG EFISIEN, TRANSPARAN DAN PARTISIPATIF

**Kota Cerdas Bukanlah
Kota Yang Tidak Punya Masalah**

Tapi

**Kota Yang Terus Belajar Untuk Mengatasi
Masalah Dengan Cara2 Cerdas**

Terimakasih

