



PERTEMUAN I

KONSEP SMART GOVERNANCE



Megatrends Global Yang Mendorong Smart Cities



Urbanization –
City as a
Customer



Bricks and Clicks



Future
Infrastructure
Development



*Cities are
growing wild*



Smart is the New
Green



Innovating to Zero



Health, Wellness
and Well Being



*People are growing
grumbler*



Social Trends: Gen Y,
Middle Bulge, She-
economy,
Geosocialization



Future of Energy



Future of Mobility



*Tasks are Growing
Vast*



Connectivity and
Convergence



Economy: Beyond
BRIC: The Next
Game Changers



New Business
Models: Value for
Many



*World are Growing
Narrow*

Money

Smart Governance

- Smart Governance di dalam dimensi Smart City merupakan gambaran dari tata kelola pemerintahan yang dilaksanakan secara smart, yaitu tata kelola pemerintahan yang mampu mengubah pola-pola tradisional dalam birokrasi sehingga **menghasilkan *business process* yang lebih cepat, efektif, efisien, komunikatif dan selalu melakukan perbaikan.**

APA MANFAAT SMART CITY

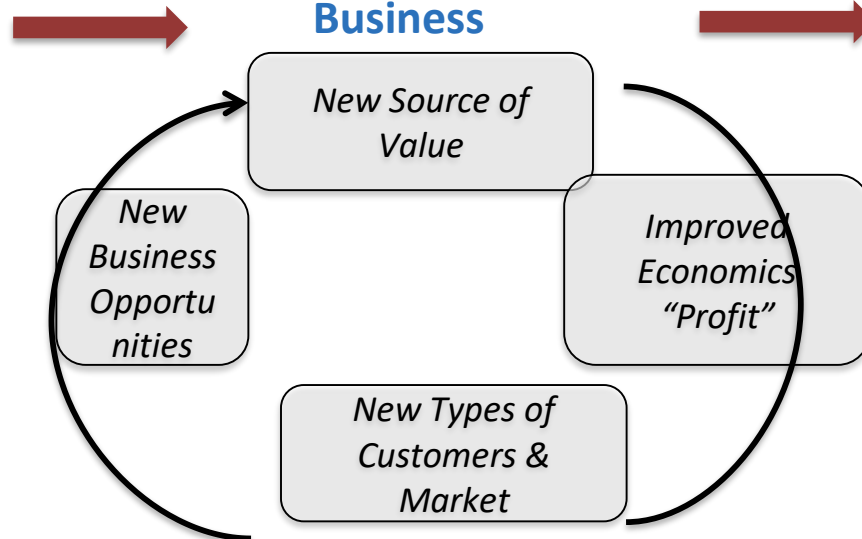


Government

- **Smart Government**
 - **Efficiency**
 - **City Branding**
- **Attracting Trade, Tourists, Investors**
- **New Source of Income (PAD)**



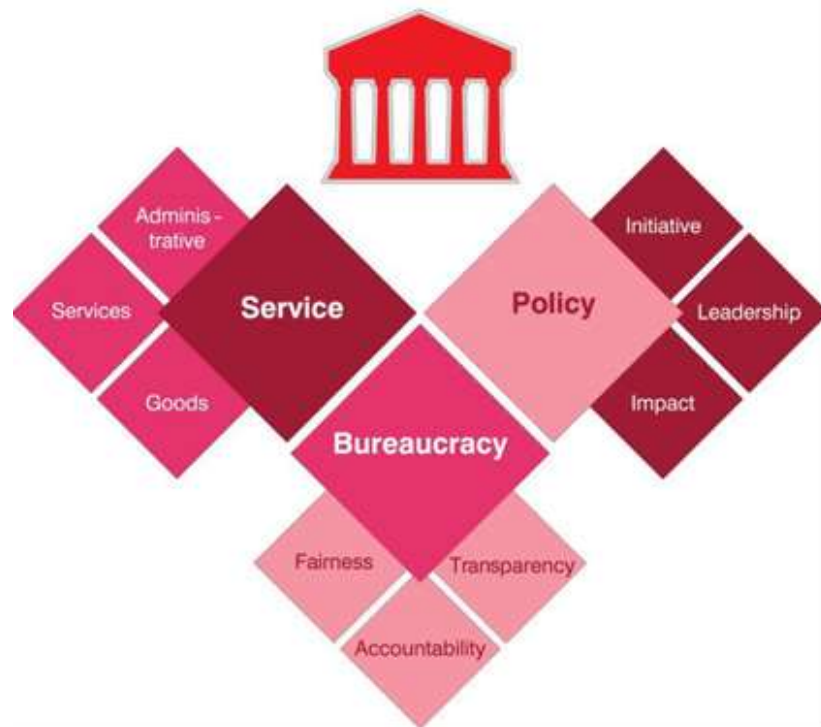
Business



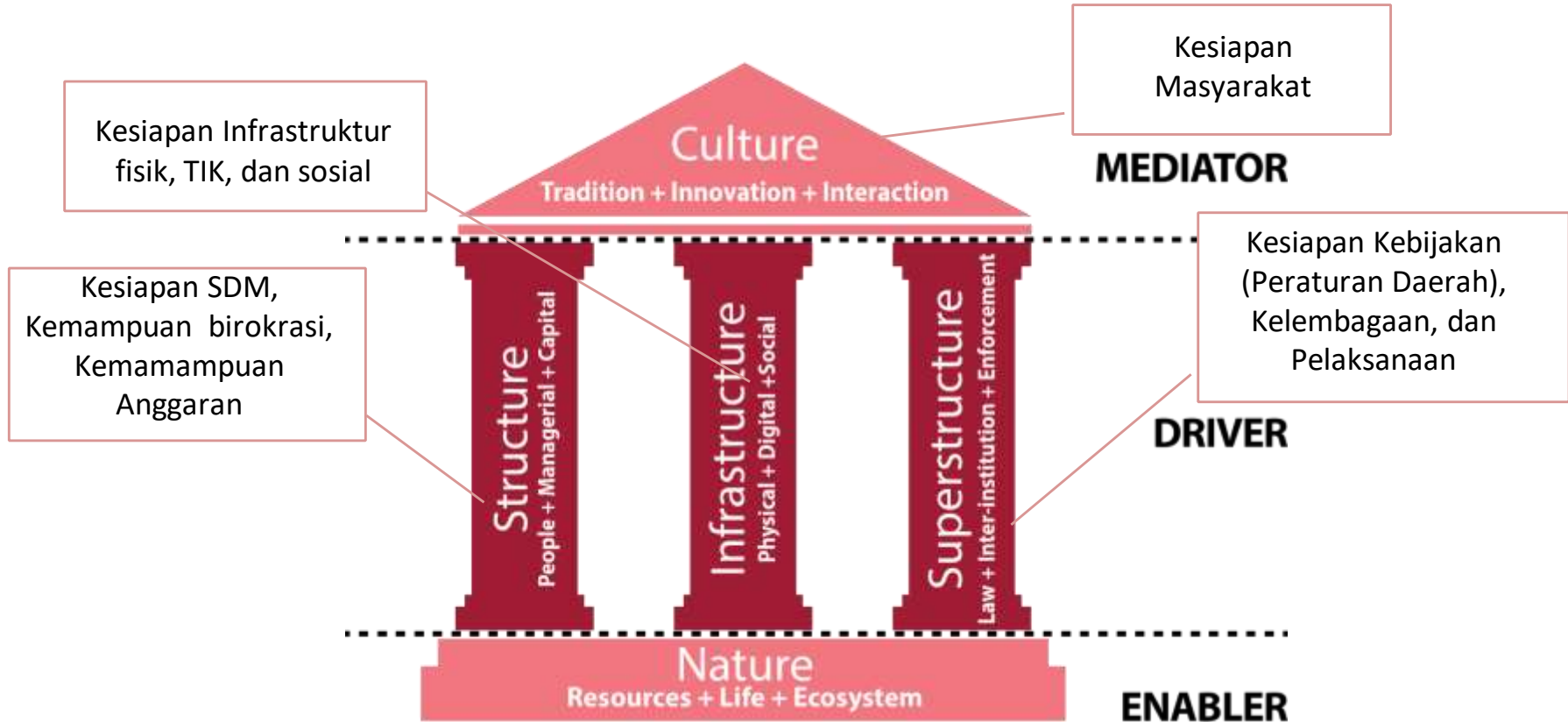
Society

- **Smarter**
- **Easier**
- **Wealthier**
- **Safer**
- **Healthier**
- **Comfortable**
- **Creative**
- **Competitive**
- **Sustainable**

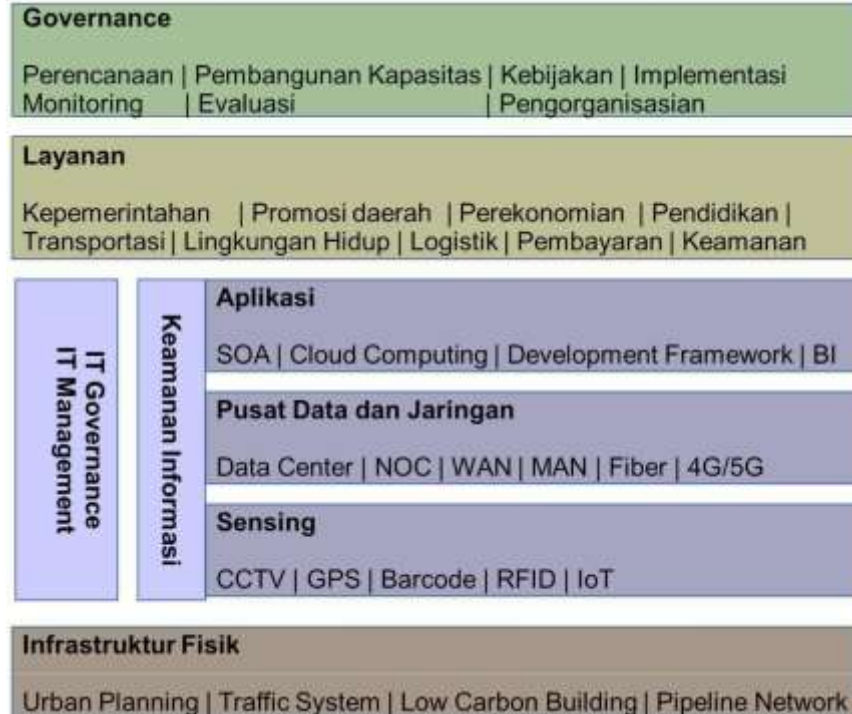
SMART GOVERNANCE



Bagaimana Membangun Kesiapan Menjadi Smart City?



FRAME WORK SMART GOVERNANCE



Manajemen Birokrasi Yang Efsien (Bureaucracy)

- Tata kelola birokrasi yang berorientasi pada keadilan (*fairness*), (*accountability*) dan keterbukaan (*transparency*). Misalnya: sistem e-planning, e-budgeting, e-monev dan lain-lain.
- Pengembangan aplikasi e-gov harus diarahkan menuju *integrated & inter-operability e-gov* atau yang saling berkomunikasi dan terhubung antar satu aplikasi dengan aplikasi lainnya serta lintas OPD atau yang disebut dengan Smart e-Gov.
- Pelayanan Smart e-Gov ini perlu didukung dengan sebuah “City Operation Center (COC)”.

Efisiensi Kebijakan Publik (Public Policy)

- Pengambilan kebijakan publik dengan mengutamakan pada aspek yang memberikan dampak positif bagi masyarakat melalui mekanisme mendengarkan aspirasi masyarakat secara berkesinambungan.
- Sistem informasi kebijakan pemerintah (Perda dan Peraturan Kepala Daerah) yang dapat diakses oleh masyarakat dengan mudah.

Kota-kota di Dunia Bergerak Menuju Smart Cities

Smart City memanfaatkan teknologi sebagai *enabler* untuk menjadikan kota/daerah yang layak huni, nyaman, mudah, sehat, aman, dan berkelanjutan.



Songdo, Kota Smart City pertama di dunia seluas **600 Ha** di dekat Incheon Korea Selatan yang memadukan konsep *green technology* dan ramah lingkungan.

SMART CITY



Singapore memiliki inisiatif Singapore Smart Nation dibawah Prime Minister Office dengan memanfaatkan teknologi, aplikasi, dan data untuk warga, pebisnis, dan pemerintah.



New York mengembangkan platform 24/7 untuk berbagi informasi dan pengetahuan. New York juga memiliki jaringan WiFi terluas di Amerika.

Landasan Hukum

- Undang-undang Nomor 25 Tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional;
- Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang;
- Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2008 tentang Informasi dan Transaksi Elektronik;
- Undang Undang Nomor 14 Tahun 2008 tentang Keterbukaan Informasi Publik;
- Undang-undang Nomor 25 Tahun 2009 tentang Pelayanan Publik;
- Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah;
- Peraturan Pemerintah Nomor 18 Tahun 2016 tentang Perangkat Daerah;
- Instruksi Presiden Nomor 3 Tahun 2003 tentang Kebijakan dan Strategi Nasional Pengembangan e-Government;
- Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 13 Tahun 2016 tentang Hasil Pemetaan Urusan Pemerintahan Daerah di Bidang Komunikasi dan Informatika;
- Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 14 Tahun 2016 tentang Pedoman Nomenklatur Perangkat Daerah Bidang Komunikasi dan Informatika;
- Peraturan Presiden tentang Satu Data
- Memorandum of Understanding (MoU) antara Kementerian Komunikasi dan Informatika dengan Kepala Daerah Tahun 2017 Tentang Pelaksanaan Program Menuju 100 Smart City di Indonesia.