



Sisfonas 2010

Sisfonas Sebagai Tulang Punggung Aplikasi e-Government

KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMASI

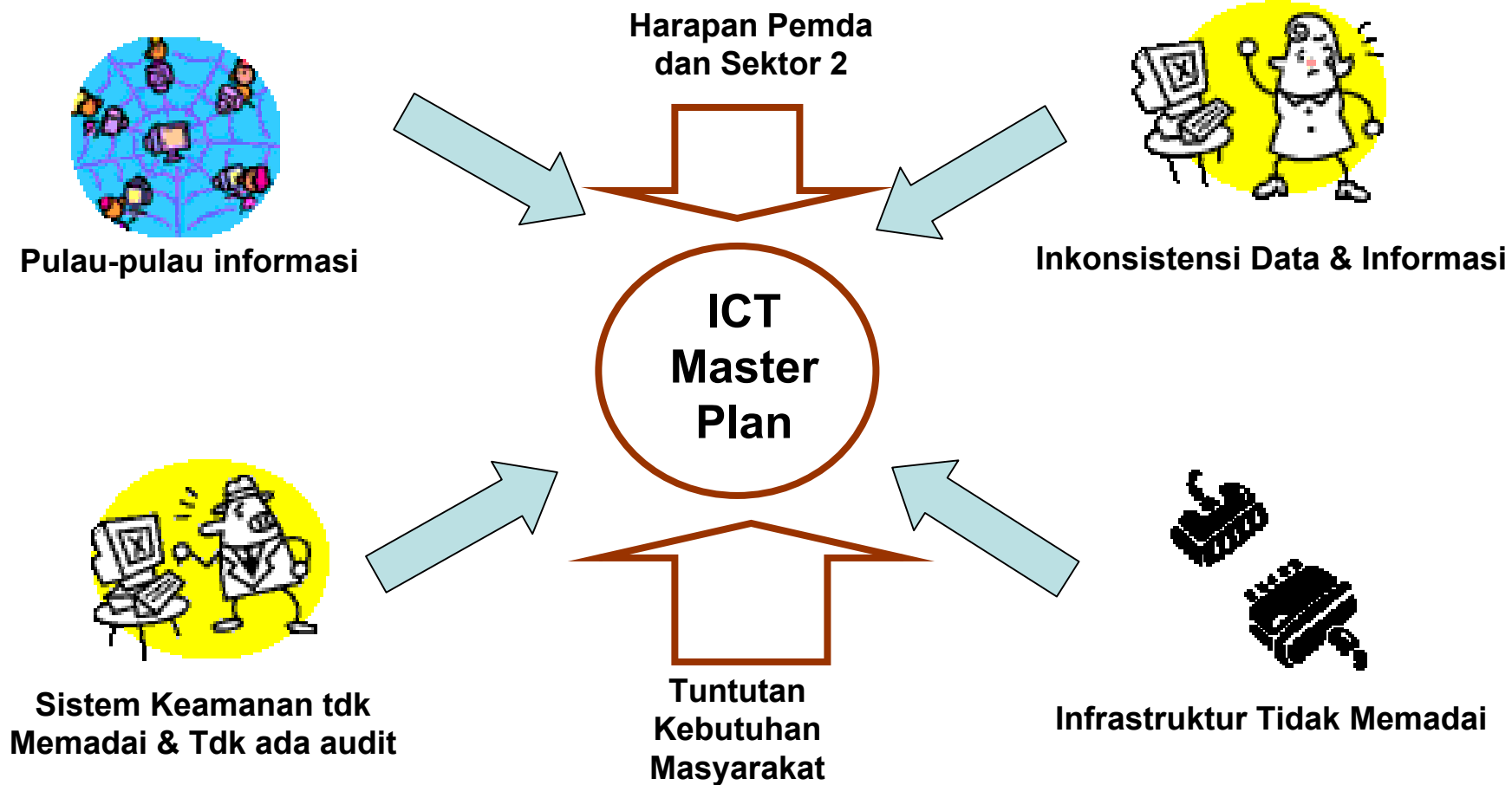
2002



Agenda

- Latar Belakang
- Issue Pokok
- Kerangka Sisfonas
 - i-before-e = i-fundamental
 - = i-teknikal
 - Restrukturisasi Proses Bisnis
- Lembaga Teknis
- Manajemen Sisfonas
- Strategi Implementasi
- Tahapan Pengembangan Sisfonas
- Peran Serta Komunitas ICT

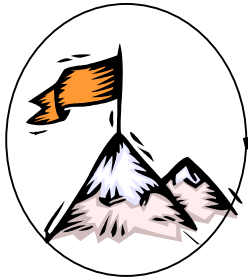
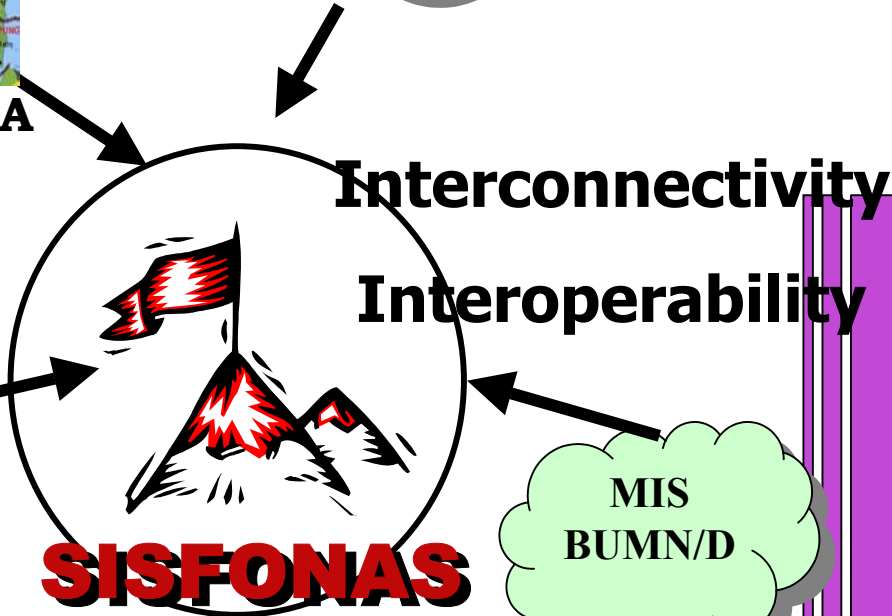
Kondisi Sistem Informasi Kita Saat Ini





**SUMATERA
ONLINE**

**SISFO
SEKTOR**

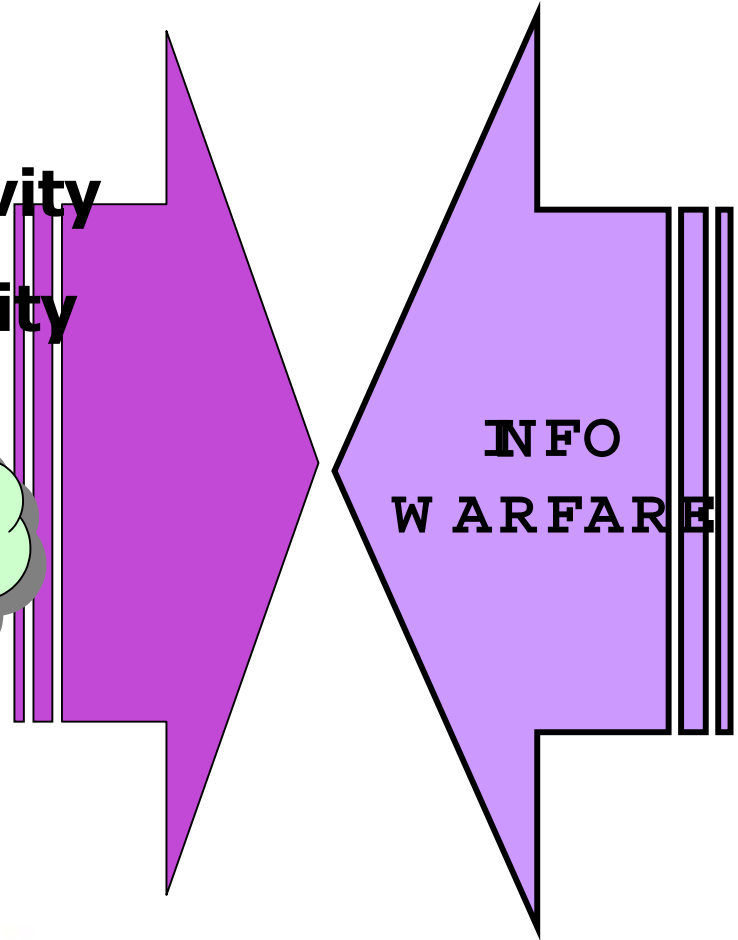


**MIS
SEKTOR**

**MIS
BUMN/D**

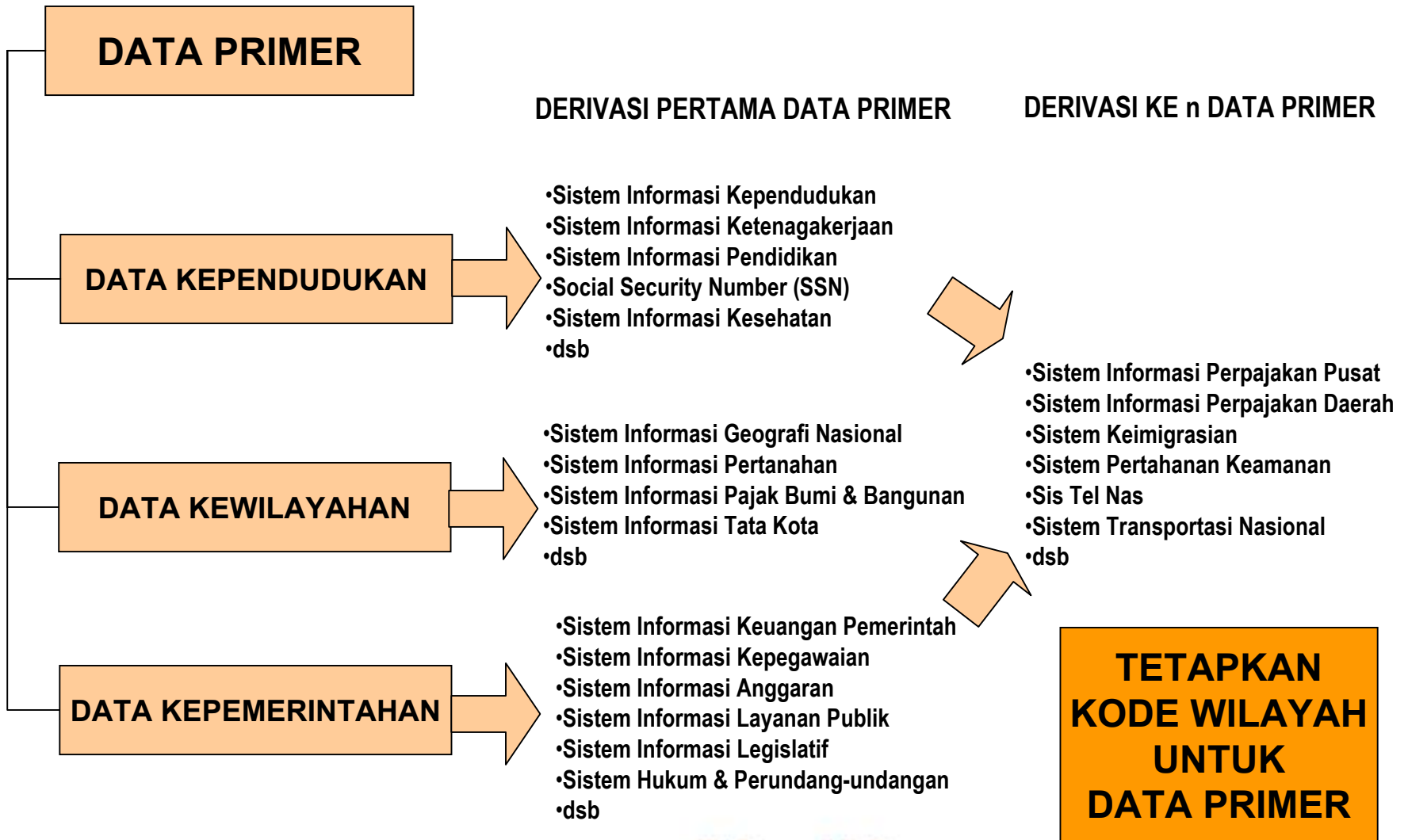
SISFONAS

**SISFO
PEMDA**

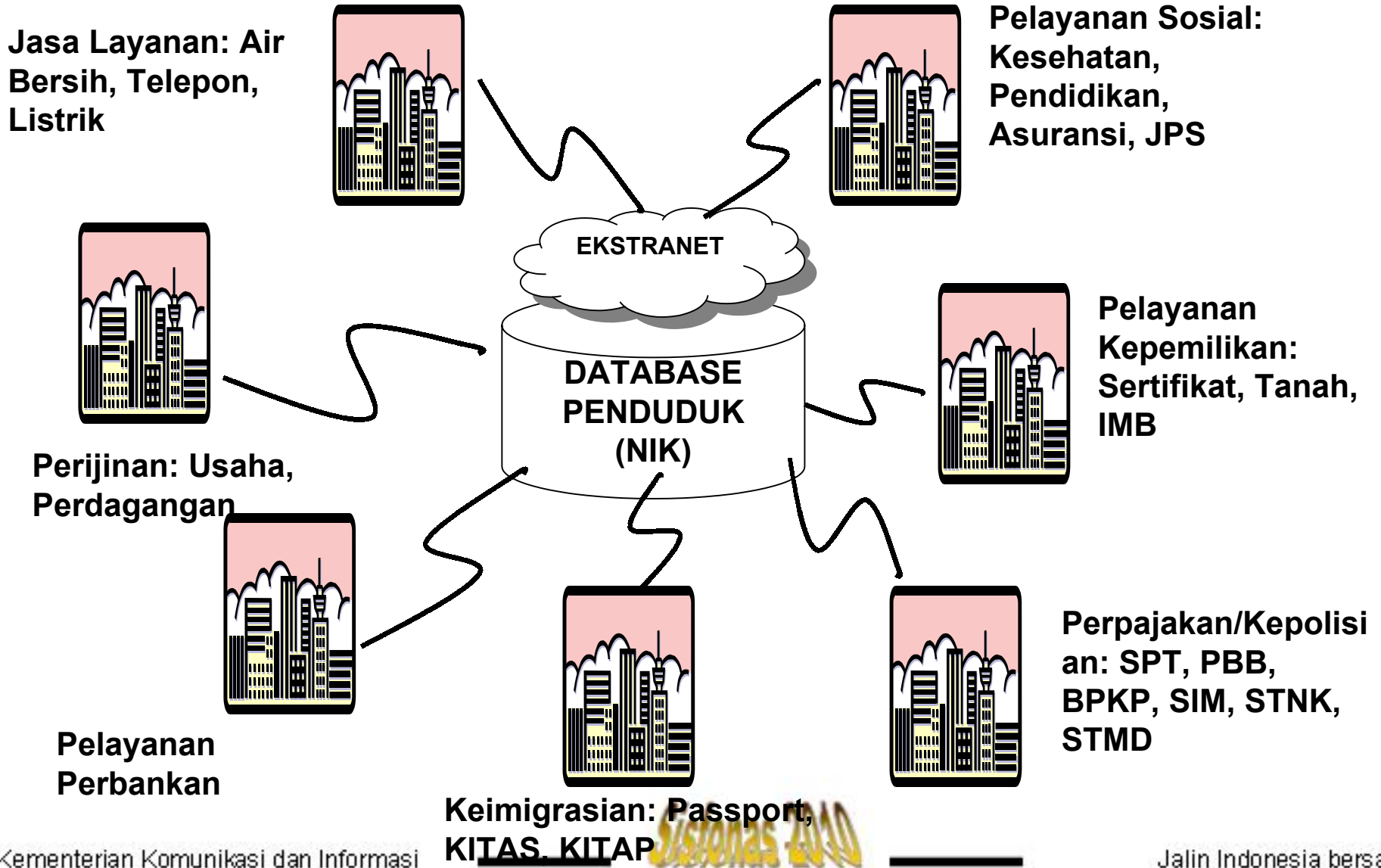


**INFO
W ARFARE**

Kerangka Restrukturisasi Data sebagai Basis SISFONAS



Relasional Bank Data Penduduk dgn Pelayanan Publik Lainnya





LANDASAN KONSTITUSIONAL

UUD 45 Pasal 28f

"Setiap orang berhak untuk berkomunikasi dan memperoleh informasi untuk mengembangkan pribadi dan lingkungan sosialnya, serta berhak untuk mencari, memperoleh, memiliki, menyimpan, mengolah dan menyampaikan informasi dengan menggunakan segala jenis saluran yang tersedia"

GBHN
1999-2004

PROGRAM
PEMBANGUNAN
NASIONAL

RENCANA
STRATEGIS

KEPPRES 101/2001

Tugas Pokok dan Fungsi Menegekominfo

VISI

- Masyarakat Budaya Informasi
- Mandiri
- Demokrasi
- Sejahtera
- NKRI

MISI

- SDM
- Kualitas Layanan Publik
- Daya Jangkau
- Kualitas Info, T, E, TJ
- Industri
- Diseminasi

SISTEM INFORMASIONAL
(SISFONAS)



SISTEM INFORMASI NASIONAL (Sisfonas)

**Pengelolaan Sistem Informasi di seluruh
tingkatan Pemerintahan secara
sistematis dalam rangka
penyelenggaraan Pelayanan Kepada
Masyarakat**



E-Government

**Penyelenggaraan Pemerintahan berbasis
elektronik (Teknologi Informasi) untuk
meningkatkan kinerja pemerintah dalam
hubungannya dengan masyarakat,
komunitas bisnis dan kelompok terkait
lainnya menuju Good Governance (world
bank, 2001)**

SISTEM INFORMASI

**Pengelolaan Informasi Berdasarkan Alur
Kerja/Proses Bisnis yang Sesuai Dengan
Azas Efisiensi Dan Efektifitas Dalam Rangka
Mencapai Tujuan Organisasi**



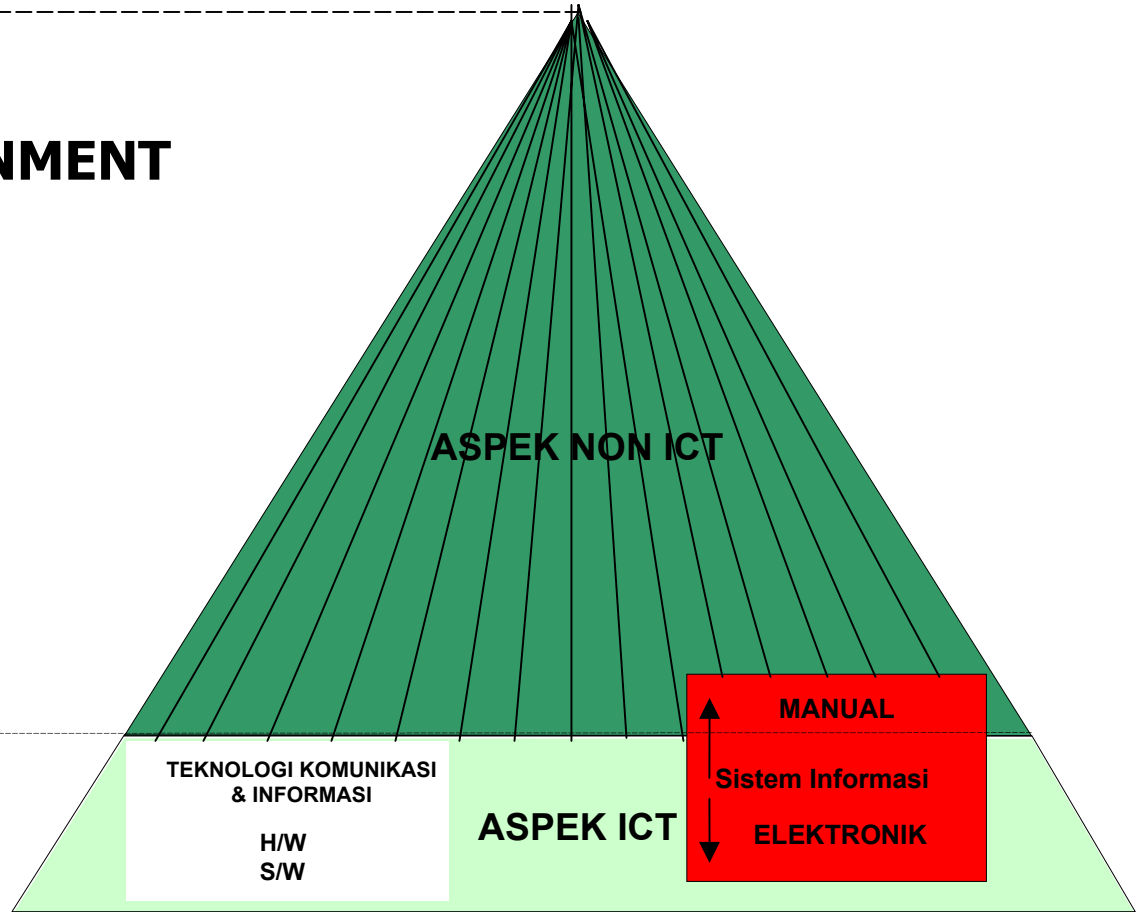
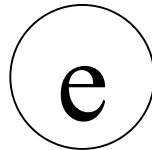


E-Gov is not web + e-mail

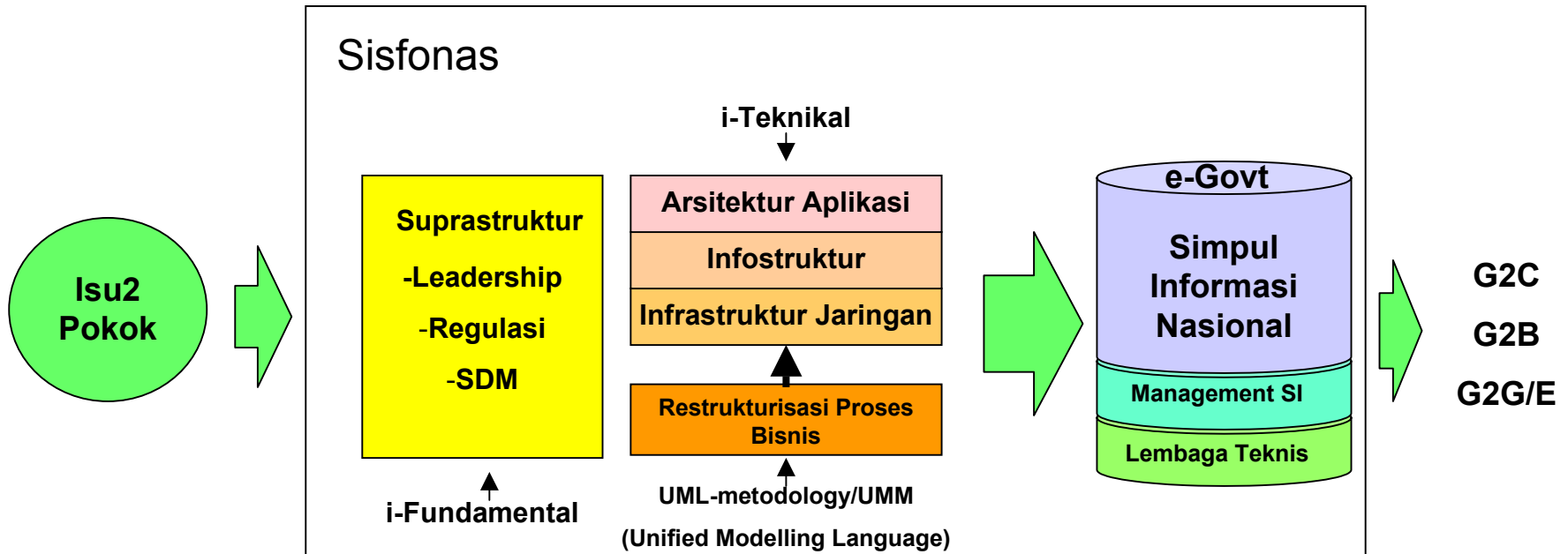
GOVERNMENT

- MANAJEMEN PERUBAHAN 40%
- REKAULANG BISNIS PROSES 35%
- LAIN-LAIN 5%

TEKNOLOGI SISTEM INFORMASI
DAN KOMUNIKASI 20%



Kerangka Konseptual Sisfonas



- Digital Divide
- Ribuan Pulau Informasi
- Inkonsistensi Data & Informasi – EIS/DSS?
- Sistem Keamanan ?
- Belum ada IT Audit-IT Governance

- Sistem yg Terintegrasi
- Data Nasional yg Terstruktur
- Peningkatan Pemanfaatan IT
- Aksesibilitas & Kapasitas
- Keamanan dan Keandalan
- Penetrasi Layanan yg Terjangkau
- Legitimasi & Dukungan Teknis