

TAHUN 2022

KEBIJAKAN TATA KELOLA TIK -
LAYANAN PUSAT DATA KEMENTERIAN
PERENCANAAN PEMBANGUNAN
NASIONAL/BAPPENAS

2022

KEMENTERIAN
PERENCANAAN
PEMBANGUNAN
NASIONAL/BAPPENAS

Kementerian PPN/
Bappenas



SPBE
2022

**PEDOMAN
NOMOR 6 TAHUN 2022**

**TENTANG
LAYANAN PUSAT DATA**

**KEMENTERIAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL/
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN NASIONAL**

KATA PENGANTAR

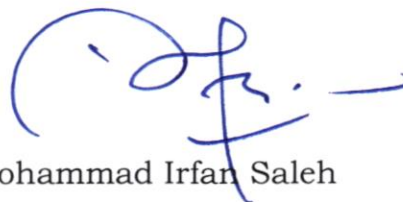
Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT, Tuhan Yang Maha Kuasa, karena atas berkat dan rahmat Nya, sehingga Dokumen Kebijakan Tata Kelola TIK – Layanan Pusat Data di Kementerian PPN/Bappenas telah selesai disusun. Dokumen Kebijakan ini bertujuan untuk memberikan panduan bagi Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional/Badan Perencanaan Pembangunan Nasional dalam melaksanakan Kebijakan Tata Kelola TIK – Layanan Pusat Data SPBE di lingkungannya.

Terima kasih kami ucapkan kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Dokumen Kebijakan Tata Kelola TIK – Layanan Pusat Data di Kementerian PPN/Bappenas ini. Kami terbuka untuk mendapatkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak, demi perbaikan ke arah yang lebih baik.

Akhir kata, semoga buku Dokumen Kebijakan Tata Kelola TIK – Layanan Pusat Data di Kementerian PPN/Bappenas ini dapat bermanfaat untuk memberikan panduan bagi Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional/Badan Perencanaan Pembangunan Nasional dalam melaksanakan Kebijakan Tata Kelola TIK – Layanan Pusat Data di lingkungannya.

Jakarta, 14 Juni 2022

Plt. Kepala Pusat Data dan Informasi
Perencanaan Pembangunan



Mohammad Irfan Saleh

NIP. 197510252002121002

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG.....	1
1.2 REFERENSI	4
1.3 MAKSUD DAN TUJUAN.....	5
1.4 MANFAAT YANG DIHARAPKAN.....	6
1.5 RUANG LINGKUP	6
1.6 HASIL YANG DIHARAPKAN	7
BAB II PENANGGUNGJAWAB PENGELOLAAN LAYANAN PUSAT DATA.....	1
2.1 PENANGGUNGJAWAB UTAMA DARI LAYANAN PUSAT DATA	1
2.2 PENGENDALIAN DARI LAYANAN PUSAT DATA.....	2
2.3 PENGENDALIAN ORGANISASI DARI LAYANAN PUSAT DATA	2
2.4 PENGENDALIAN PENGELOLAAN ASET DARI LAYANAN PUSAT DATA	3
2.4.1. PENGENDALIAN SDM DARI LAYANAN PUSAT DATA.....	3
2.4.2. PENGENDALIAN KEAMANAN FISIK DAN LINGKUNGAN DARI LAYANAN PUSAT DATA.....	4
2.4.3. PENGENDALIAN PENGELOLAAN OPERASIONAL DARI LAYANAN PUSAT DATA	5
2.4.4. PENGENDALIAN AKSES DARI LAYANAN PUSAT DATA.....	8
2.4.5. PENGENDALIAN DALAM PENGADAAN, PENGEMBANGAN DAN PEMELIHARAAN DARI LAYANAN PUSAT DATA.....	9
2.4.6. PENGENDALIAN PENGELOLAAN GANGGUAN DARI LAYANAN PUSAT DATA.....	10
2.4.7. PENGENDALIAN DALAM PENGELOLAAN KELANGSUNGAN KEGIATAN DARI LAYANAN PUSAT DATA	12
BAB III HAL-HAL YANG BERHUBUNGAN PROSES PERENCANAAN	13
3.1 KEGIATAN PADA TAHAP ANALIS KEBUTUHAN.....	13
3.2 SIKLUS PEMBANGUNAN DAN PENGEMBANGAN LAYANAN PUSAT DATA SPBE.....	15
3.3 KELUARAN DARI TAHAP ANALIS KEBUTUHAN.....	15
3.4 PERENCANAAN DARI LAYANAN PUSAT DATA.....	15
3.5 SIKLUS PEMBANGUNAN DAN PENGEMBANGAN LAYANAN PUSAT DATA SPBE.....	17
3.6 KELUARAN PADA TAHAP PERENCANAAN DARI LAYANAN PUSAT DATA.....	17
3.7 PENDANAAN DARI LAYANAN PUSAT DATA	18
3.8 PENYUSUNAN KEBIJAKAN DARI LAYANAN PUSAT DATA.....	18