



Perkhidmatan *Cloud* Sektor Awam – MyGovCloud@CFA

Pengurusan Penyaluran Peruntukan Projek *Government Hybrid Cloud (GHC)*
8 Oktober 2025



TS. DR. RAFIDAH BINTI PAKIR MOHAMAD
KETUA PENOLONG PENGARAH
Seksyen Pengurusan Pengkomputeran Awan (CMO)
Bahagian Pembangunan Perkhidmatan Gunasama Infrastruktur dan Keselamatan Digital
Jabatan Digital Negara



01

Pengenalan Projek *Government Hybrid Cloud* (GHC)

02

Pengurusan Penyaluran Peruntukan

03

Pengoperasian dan Pemantauan

04

Pelaporan & Persediaan Audit

05

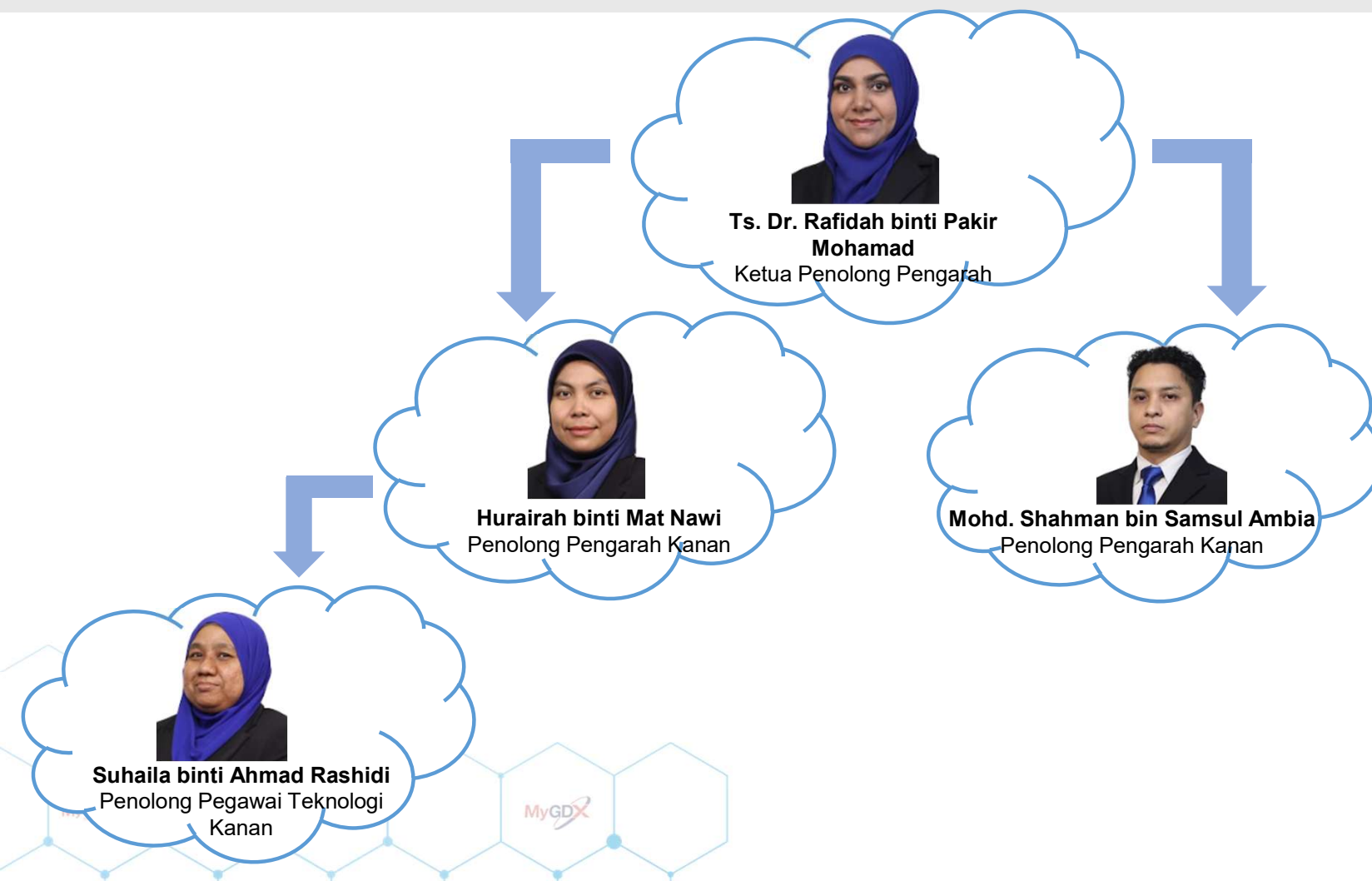
Q & A

MyGovCloud
@MHA

SDG



CARTA UNIT OPERASI DAN PEMANTAUAN (UNIT OP)



01

Pengenalan Projek *Government Hybrid Cloud (GHC)*

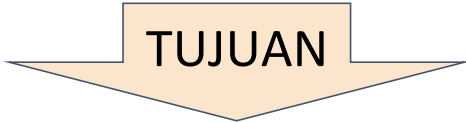


1. PENGENALAN PROJEK GHC



a. Inisiatif Strategik

Projek Government Hybrid Cloud (GHC) ialah inisiatif strategik di bawah **Rancangan Malaysia Ke-12 (RMKe-12)** untuk **memodenkan** dan **mendigitalkan** perkhidmatan awam dengan *emerging technologies*. Projek ini diuruskan oleh **Jabatan Digital Negara (JDN)** bertujuan untuk memindahkan dan mengintegrasikan sistem-sistem digital kerajaan ke dalam persekitaran pengkomputeran awan (public cloud di bawah CFA) yang selamat dan berkesan.



TUJUAN

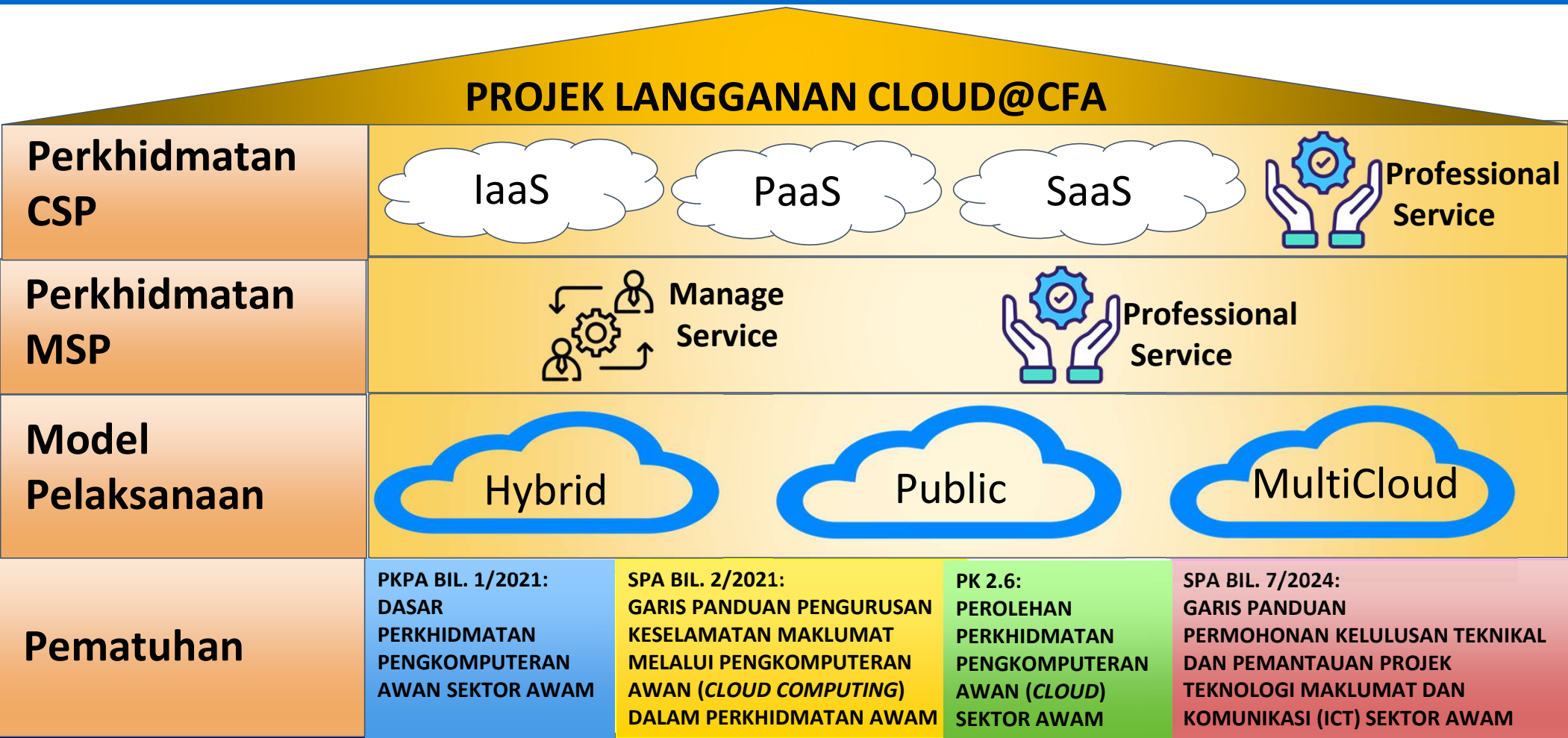
- Mengurangkan kos pengurusan infrastruktur IT kerajaan.
- Meningkatkan kecekapan dan kelajuan penyampaian perkhidmatan digital.
- Memperkukuh keselamatan data dan sistem kerajaan.
- Mempercepatkan inovasi dan penggunaan teknologi terkini.



1. PENGENALAN PROJEK GHC



b. Pelaksanaan Perkhidmatan MyGovCloud@CFA



1. PENGENALAN PROJEK GHC



c. Status Pelaksanaan Projek Langganan Cloud di Bawah Projek GHC (seperti pada 30 Sept. 2025)

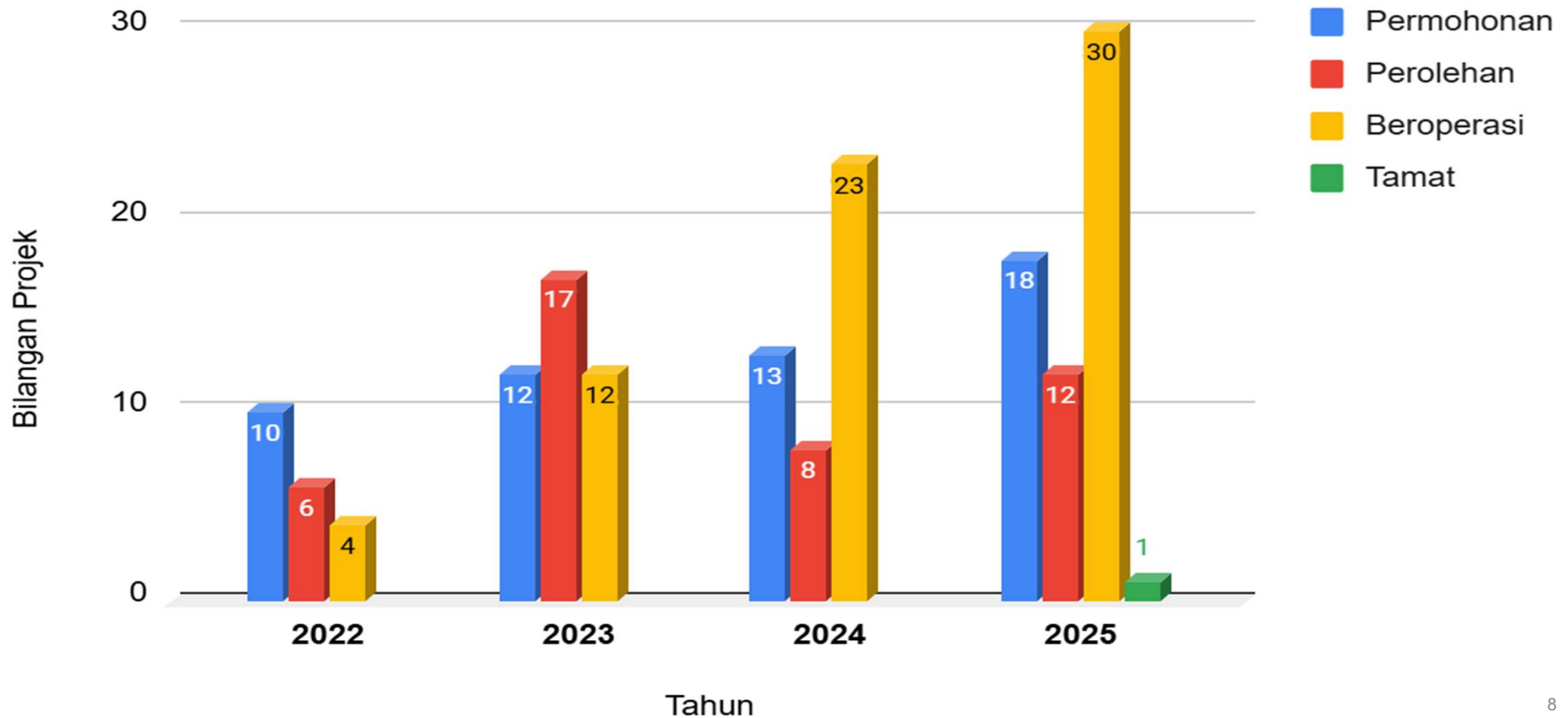
PERMOHONAN	PEROLEHAN	PELAKSANAAN & OPERASI	TAMAT	JUMLAH
3 PROJEK	12 PROJEK	30 PROJEK CIDOS, Storan, eTVCMS, SIMPENI, Dashboard Utiliti, MCMP, SPM Online, Migrasi Storan, GII (Selesai) , MyMall, PADU, HPC (R&D), GWFE KPT, QB, idMe & ScanMe, Portal Keselamatan Jalan Raya,Analitik Data Pengangkutan, PKP UM, Eduflix + APPI + JWINS, eRoses, StatsBDA, PRISM 2.0, RTMKlik 2.0, PSEE, PBTPay, cPDT, MyGov Malaysia, PdP dan Pembangunan Platform Digital, ECOSS	1 PROJEK Portal SSO	46 PROJEK
3 AGENSI RTM(1), KDN (1), JUPEM(1)	7 AGENSI KKM(6), MITI(1), JKM(1), KPM(1), NAHRIM(1), JKT(1), JTKSM(1)	20 AGENSI JAKIM(1), SPA(1), JPPM(1), JDN(2), DOSM(2), JPPH(1), IPPTAR(1), RTM(2), KUSKOP(1), KPM(7), KPT(1), JPPKK(1), UM(1), MOT(1), JPJ(2), NAHRIM(1), KPDN(1), JKT(1), MASTIC(1), MITI(1)	1 AGENSI KPM	24 AGENSI JAKIM(1), SPA(1), JPPM(1), JDN(2), DOSM(2), KKM(5), JPPH(1), IPPTAR(1), RTM(3), MITI(2), KUSKOP(1), JKM(1), KPM(10), KPT(1), JPPKK(1), UM(1), MOT(1), JPJ(2), NAHRIM(2), KPDN(1), JKT(2), MASTIC(1), JTKSM(1)
3 KEMENTERIAN K-KOM(1), KDN(1), NRES(1)	7 KEMENTERIAN KKM(6), MITI(1), KPWK(1), KPM(1), PETRA(1), KPKT(1), KESUMA(1)	15 KEMENTERIAN JPM(2), KDN(1), KD(2), KE(2), MOF(1), K-KOM(3), MITI(1), KUSKOP(1), KPM(7), KPT(3), MOT(3), PETRA(1), KPDN(1), KPKT (1), MOSTI(1)	1 KEMENTERIAN KPM	19 KEMENTERIAN JPM(2), KDN(2), KD(2), KE(2), KKM(6), MOF(1), K-KOM(4), MITI(2), KUSKOP(1), KPWK(1), KPM(9), KPT(3), MOT(3), PETRA(2), KPDN(1), KPKT(2), MOSTI(1), NRES(1), KESUMA(1)



1. PENGENALAN PROJEK GHC



c. Kemajuan Pelaksanaan Projek Langganan Cloud di Bawah Projek GHC



02

Pengurusan Peruntukan



2. PENGURUSAN PENYALURAN PERUNTUKAN



a. Pihak Yang Terlibat

JDN	CMO
	Seksyen Kewangan
AGENSI	Pasukan Projek
	Kewangan Agensi

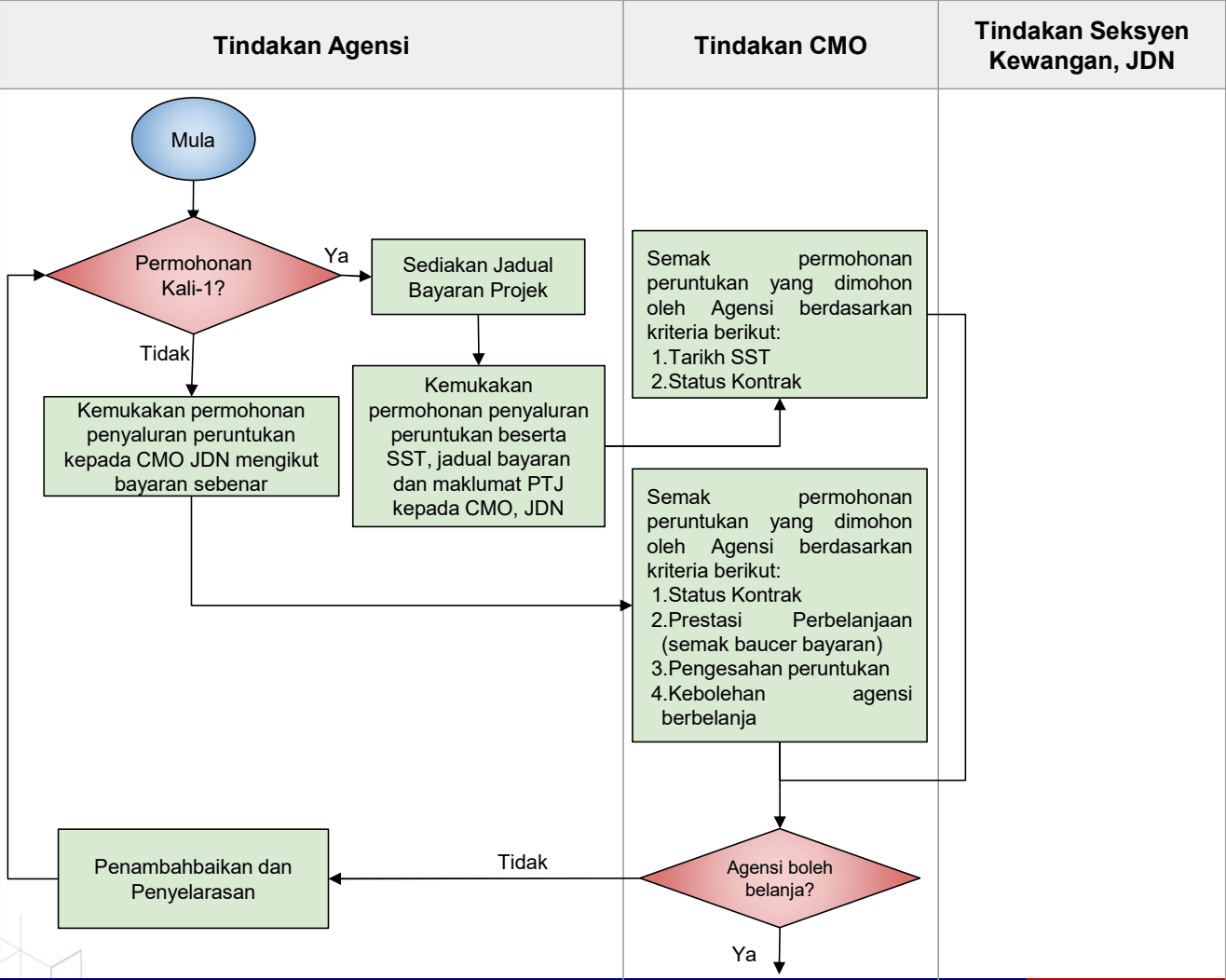




2. PENGURUSAN PENYALURAN PERUNTUKAN



b. Proses Kerja

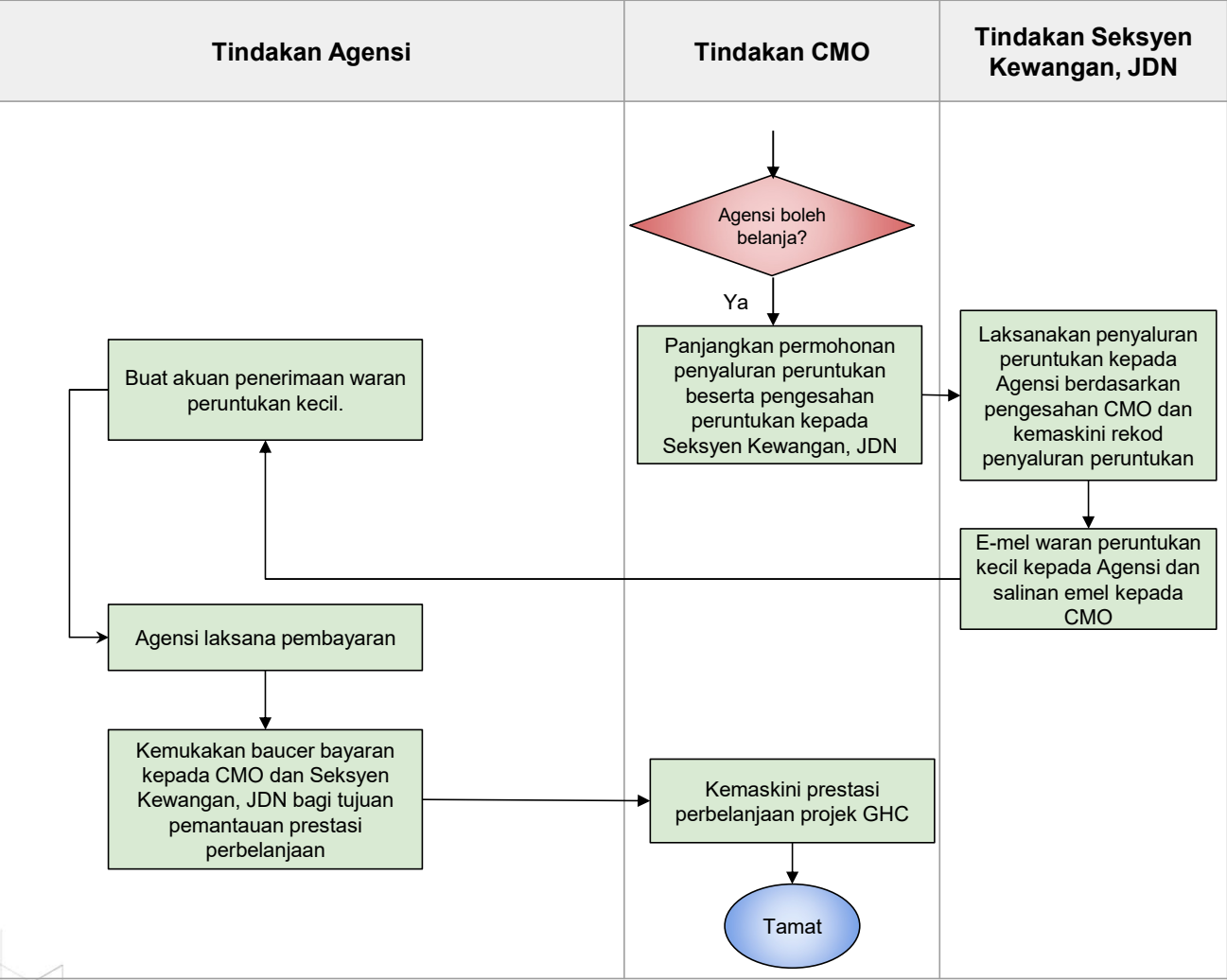




2. PENGURUSAN PENYALURAN PERUNTUKAN



b. Proses Kerja



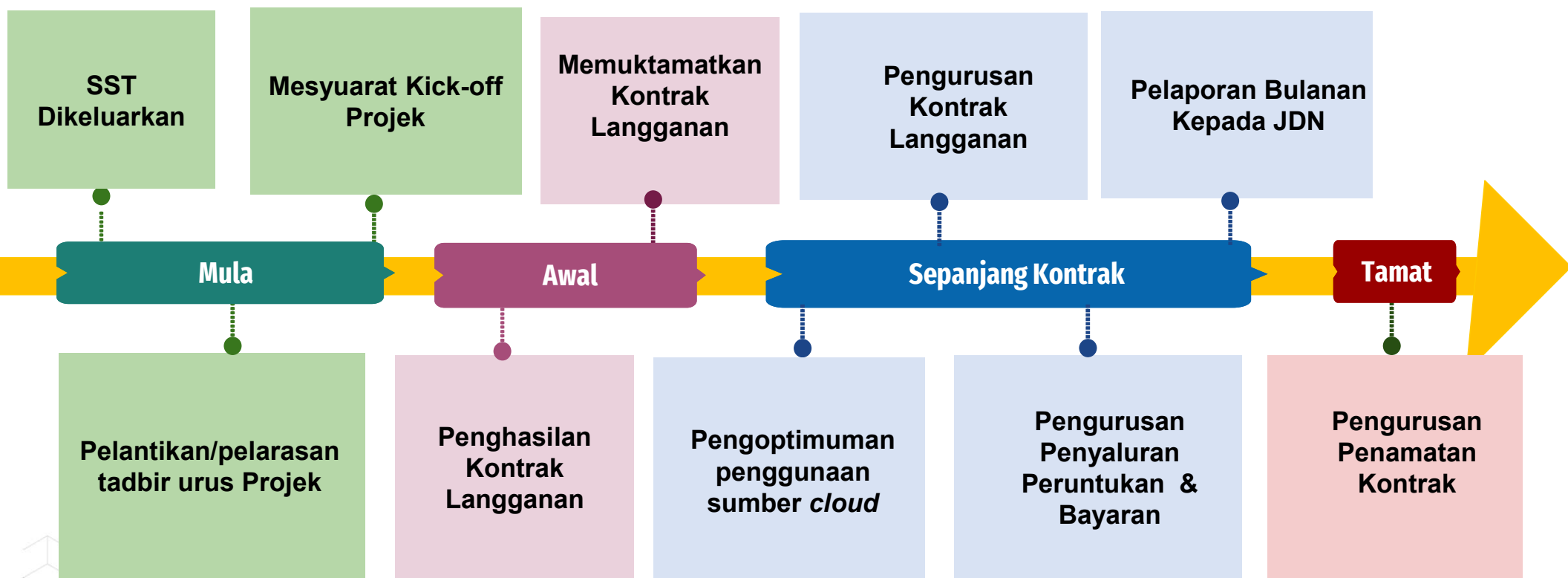
03

PENGOPERASIAN DAN PEMANTAUAN





Fasa Pelaksanaan dan Kawalan & Fasa Penamatan (PPrISA)



04

PELAPORAN DAN PERSEDIAAN AUDIT





4. PELAPORAN DAN PERSEDIAAN AUDIT



Pelaporan

<NAMA PROJEK>			STATUS				
Pelaksana Projek	<NAMA AGENSI PELAKSANA>		Status	Unjuran (%)	Sebenar (%)	Status	
Butiran kontrak	Nilai Kontrak: RMxxxx		Fizikal	xx	xx	...	
	Syarikat : <MSP>		Kewangan	xx	xx	...	
Skop Projek	<Terangkan secara ringkas skop projek>		STATUS 				
	Skop : <Langganan IaaS, PaaS, Saas, Rangkaian, Keselamatan Professional Services dan Manage Services>						
	Bil.	Skop					Nilai Kontrak (RM)
	1	Infrastructure as a Service (IaaS)					xx
	2	Platform as a Service (PaaS)					xx
	3	Software as a Service (SaaS)					xx
	4	MSP Managed Services					xxx
	5	Professional Services					xx
	JUMLAH						xx
	SST						xx
	JUMLAH BESAR						xx
	Tarikh Mula Langganan: ddmmyyyy						
	Tarikh SST : ddmmyyyy						



4. PELAPORAN DAN PERSEDIAAN AUDIT



Pelaporan

PRESTASI PERBELANJAAN <YYYY>				
NO.	BULAN	JUMLAH BAYARAN		CATATAN
		(A) UNJURAN (RM)	(B) SEBENAR (RM)	
1	JANUARI			
2	FEBRUARI	10,000	9,000	
3	MAC			
4	APRIL			
5	MEI	100,000	80,000	
6	JUN			
7	JULAI			
8	OGOS			
9	SEPTEMBER			
10	OKTOBER	100,000	90,000	
11	NOVEMBER	90,000	90,000	
12	DISEMBER			
JUMLAH (RM)		300,000	269,000	

Persediaan Audit

- **Mematuhi** semua tatakelola yang berkuatkuasa



Persediaan Audit

- Mematuhi semua tatakelola yang berkuatkuasa
- **Tadbir urus projek** dengan TOR yang jelas



Persediaan Audit

- Mematuhi semua tatakelola yang berkuatkuasa
- Tadbir urus projek dengan TOR yang jelas
- Pengurusan **rekod** yang teratur



Persediaan Audit

- Mematuhi semua tatakelola yang berkuatkuasa
- Tadbir urus projek dengan TOR yang jelas
- Pengurusan rekod yang teratur
- **Semakan** tuntutan bayaran



Persediaan Audit

- Mematuhi semua tatakelola yang berkuatkuasa
- Tadbir urus projek dengan TOR yang jelas
- Pengurusan rekod yang teratur
- Semakan tuntutan bayaran
- **Pematuhan** kontrak langganan



Persediaan Audit

- Mematuhi semua peraturan yang berkuatkuasa
- Tadbir urus projek dengan TOR yang jelas
- Pengurusan rekod yang teratur
- Semakan tuntutan bayaran
- Pematuhan kontrak langganan







KEMENTERIAN DIGITAL
JABATAN DIGITAL NEGARA

TERIMA KASIH



<https://www.jdn.gov.my>



/JabatanDigitalNegara/



/JDigitalNegara



/jabatandigitalnegara/



@JABATANDIGITALNEGARA