



Dampak dan Persiapan Menghadapi Pemberlakuan Undang-Undang Pelindungan Data Pribadi (UU PDP) bagi Bisnis dan Organisasi

Pelindungan! Bukan Perlindungan!

UNDANG-UNDANG REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 27 TAHUN 2022

TENTANG

PELINDUNGAN DATA PRIBADI

lindung-melindungi-pelindungan

proses, cara, perbuatan melindungi

Pelindungan Data Pribadi adalah keseluruhan **upaya** untuk **melindungi** Data Pribadi dalam **rangkaian pemrosesan** Data Pribadi guna menjamin **hak konstitusional** subjek Data Pribadi

Tujuan PDP

Terlindunginya dan terjaminnya **hak dasar warga** negara melalui regulasi perlindungan data

Terhindarnya negara Indonesia dari **eksploitasi** dan **penyalahgunaan** data pribadi warga Indonesia

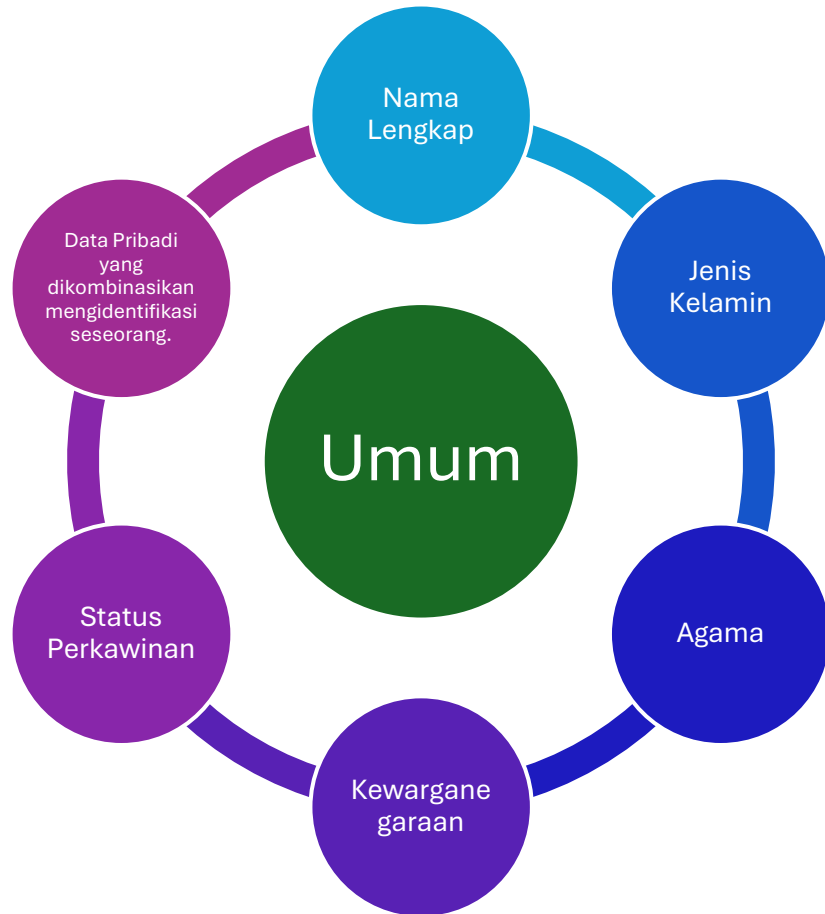
Meningkatnya **budaya** kesadaran Masyarakat dalam perlindungan data pribadi



Meningkatkan **pertumbuhan ekonomi digital** dari pemanfaatan teknologi, dengan mendukung “trans border flow of data“ dalam transaksi perdagangan internasional

Terjaminnya Masyarakat untuk mendapatkan **pelayanan** dari pemerintah dan bisnis

Data Pribadi



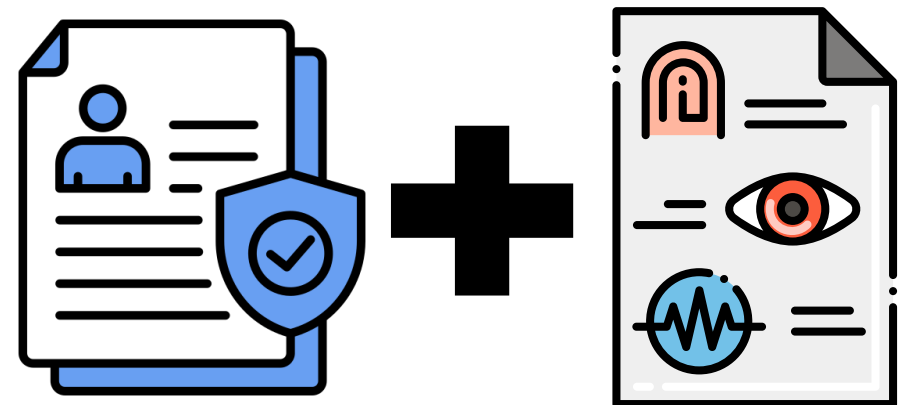
Data Pribadi

Data pribadi hanya mencakup informasi yang berkaitan (berhubungan) dengan orang perseorangan, yang...



dapat diidentifikasi atau teridentifikasi, langsung dari informasi yang dimaksud

atau...



dapat diidentifikasi secara tidak langsung dari informasi yang dimaksud ditambah (dikombinasi) dengan informasi lain

BUKAN Data Pribadi

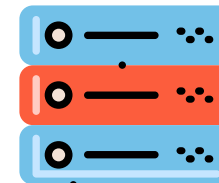


data pribadi yang telah di “*anonim*” kan

atau....



informasi tentang orang yang telah meninggal

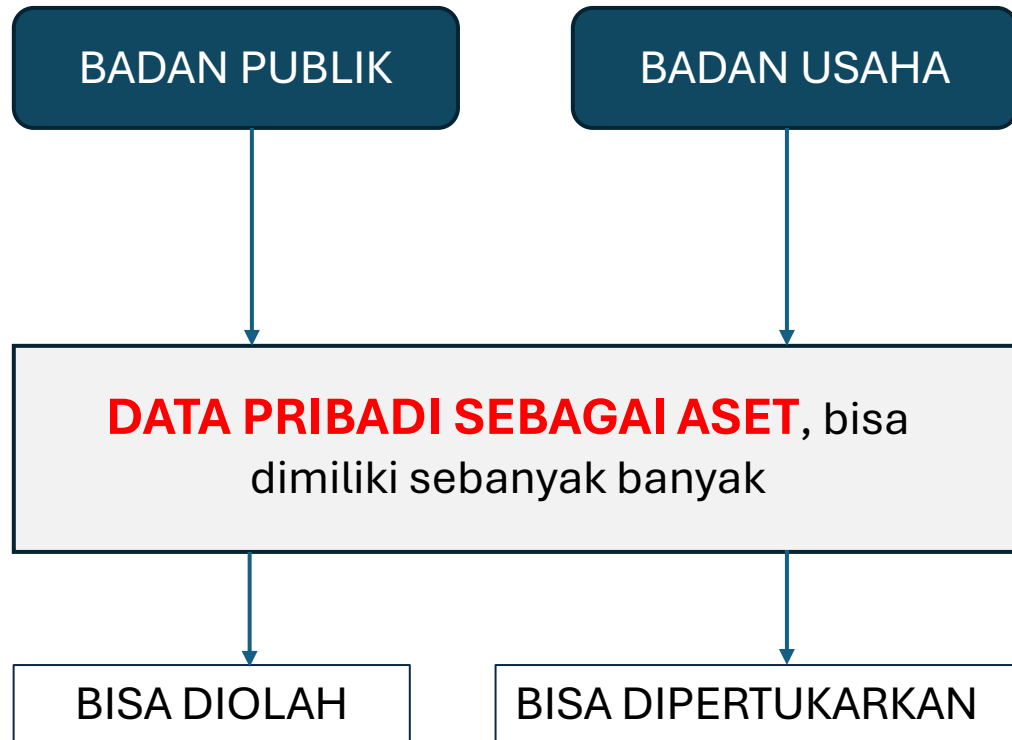


informasi tentang **perusahaan**, atau otoritas publik



informasi statistik yang disajikan dalam tabulasi /agregasi

KONDISI SEBELUM UU PDP



Diperjualbelikan secara illegal dan tanpa ijin, dengan tanpa sanksi hukum

Bagaimana jika terjadi sengketa????
Tidak ada perlindungan!

KONDISI SETELAH UU PDP



Dengan kewajiban Tertentu dan ada sanksi hukum

Dengan kewajiban Tertentu dan ada sanksi hukum

Aktor dalam UU PDP

SUBJEK DATA PRIBADI

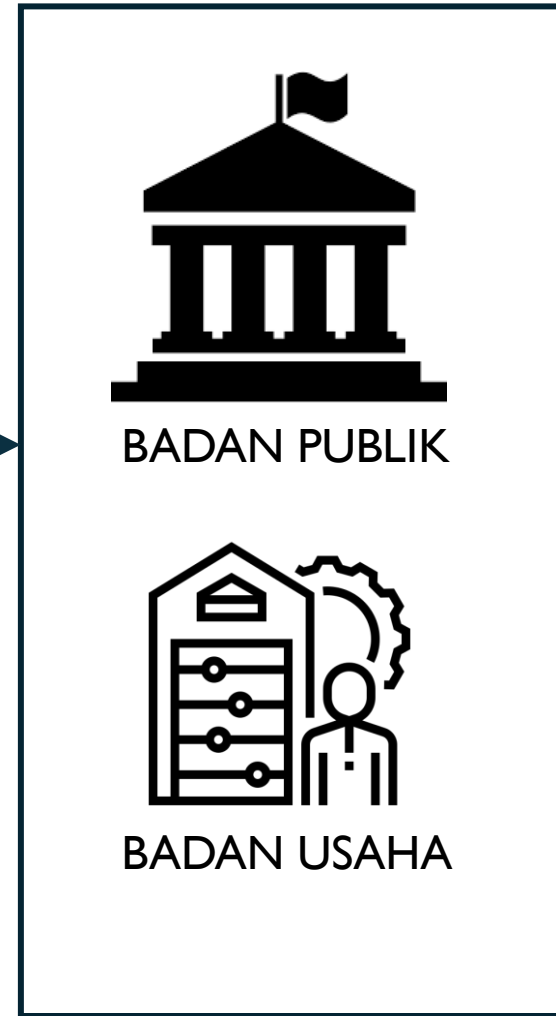


PUNYA HAK

PENGENDALI DATA PRIBADI

INTERAKSI

BASIS
HUKUM
YANG SAH



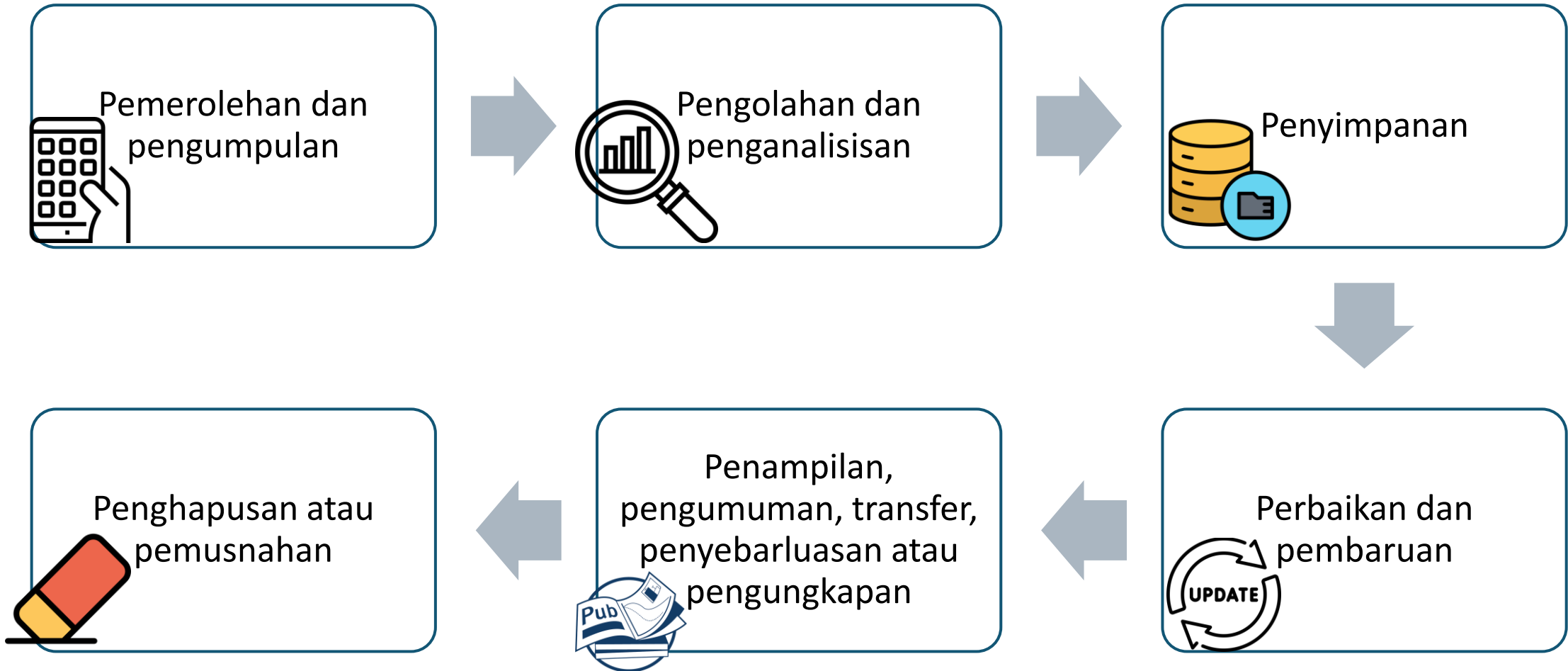
**PUNYA KEWAJIBAN &
TANGGUNG JAWAB**



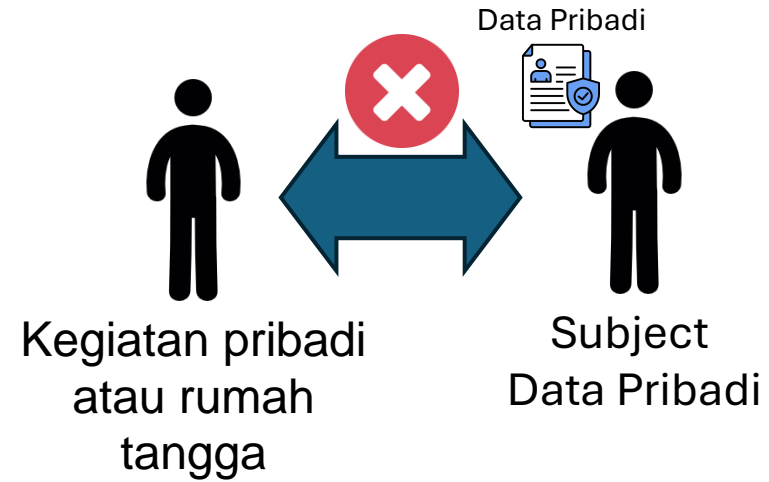
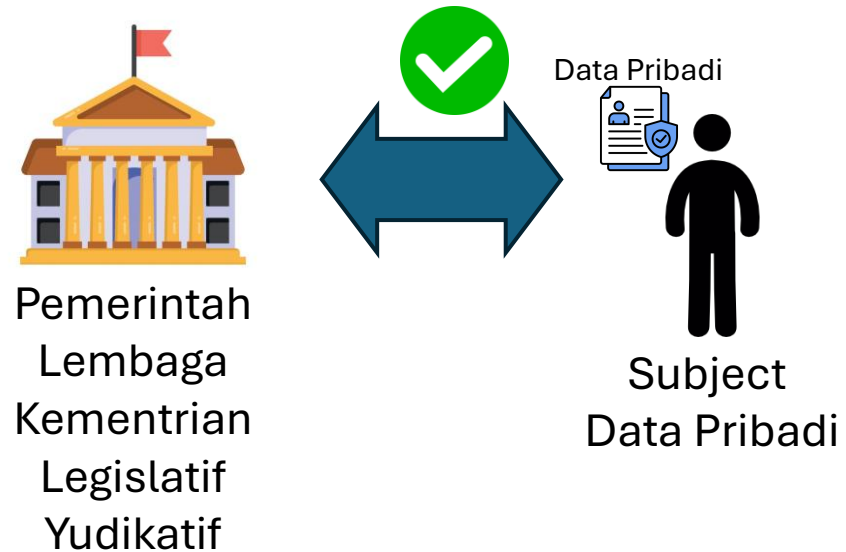
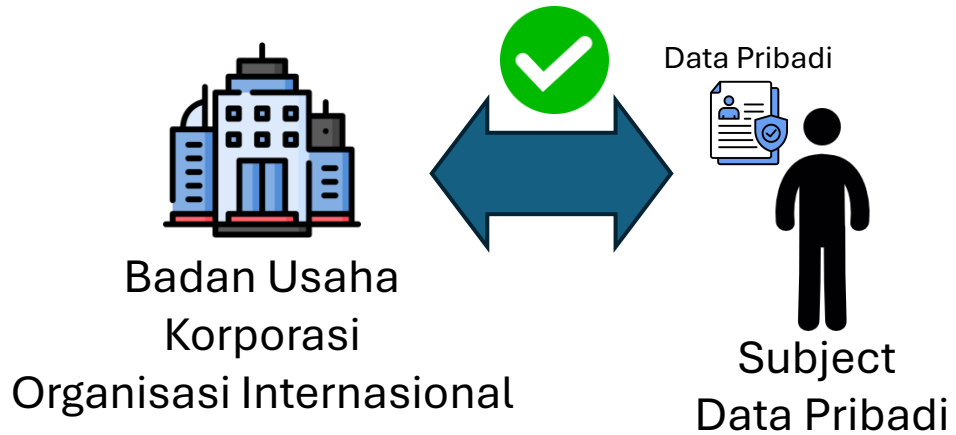
- Kementerian
- Lembaga
- Pemerintah Daerah

- BUMN
- Perusahaan Swasta

Lingkup Pemrosesan Data Pribadi



Sasaran Pemberlakuan PDP



Pemrosesan Data Pribadi melalui Prinsip Pelindungan Data Pribadi



Terbatas dan spesifik, sah secara hukum, dan transparan



Sesuai dengan tujuannya



Dilakukan dengan menjamin hak Subjek Data Pribadi



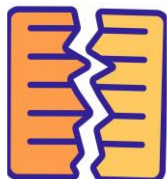
Akurat, lengkap, tidak menyesatkan, mutakhir, dan dapat dipertanggung jawabkan



Melindungi keamanan Data Pribadi dari pengaksesan yang tidak sah, pengungkapan yang tidak sah, perubahan yang tidak sah, penghilangan Data Pribadi



Memberitahukan tujuan dan aktivitas pemrosesan, serta kegagalan Pelindungan Data Pribadi (CIA)



Dimusnahkan dan/atau dihapus setelah masa retensi berakhir atau berdasarkan permintaan Subjek Data Pribadi, kecuali ditentukan lain oleh peraturan perundang-undangan



Dilakukan secara bertanggung jawab dan dapat dibuktikan secara jelas.

Awas! Sanksi!

Sanksi Pidana

Mengungkapkan Data Pribadi yang bukan miliknya



Pidana Penjara Maks 4 th
Pidana Denda Maks 4 Miliar

Memperoleh atau mengumpulkan Data Pribadi



Pidana Penjara Maks 5 th
Pidana Denda Maks 5 Miliar

Menggunakan Data Pribadi yang bukan miliknya



Pidana Penjara Maks 5 th
Pidana Denda Maks 5 Miliar

Membuat Data Pribadi palsu atau sengaja memalsukan Data Pribadi



Pidana Penjara Maks 6 th
Pidana Denda Maks 6 Miliar

Pidana denda yang dijatuhkan kepada Korporasi paling banyak 10 (sepuluh) kali dari maksimal pidana denda yang diancamkan.

Sanksi Administratif

Pelanggaran Pemenuhan Ketentuan terhadap Kewajiban



- Peringatan tertulis
- Penghentian sementara kegiatan pemrosesan Data Pribadi
- Penghapusan atau pemusnahan Data Pribadi
- Denda Administratif



Maksimal 2% dari pendapatan/penerimaan tahunan

Perdata

Subjek Data Pribadi berhak **menggugat** dan menerima **ganti rugi** atas pelanggaran pemrosesan Data Pribadi tentang dirinya sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan

A woman with dark hair and glasses, wearing a red and black plaid shirt, is sitting at a desk in a library. She is looking down at a large sheet of paper she is holding with both hands. A laptop is open on the desk to her right. The background shows bookshelves filled with books, slightly out of focus. A semi-transparent white box is overlaid on the center of the image, containing the text 'How to Prepare?'.

How to Prepare?

SUBJEK DATA PRIBADI



WARGA NEGARA

PUNYA HAK

Subjek Data Pribadi Harus Mengenal Haknya

Meminta Informasi tentang **kejelasan** identitas, dasar **kepentingan** hukum, **tujuan** permintaan dan **penggunaan** data pribadi, **akuntabilitas** pihak yang meminta data pribadi

Mengakhiri pemrosesan, **menghapus, memusnahkan** Data Pribadi miliknya

Menunda/membatasi pemrosesan

Melengkapi, memperbaharui dan atau memperbaiki **kesalahan/ketidakkuratan**

Mendapatkan **akses** dan memperoleh **salinan**

Mendapatkan, menggunakan, mengirimkan Data Pribadinya

Mengajukan **keberatan** atas tindakan pengambilan **keputusan** yang berdasar pemrosesan **otomatis**

Menggugat dan **menerima ganti rugi** pelanggaran

Menarik kembali persetujuan pemrosesan

Badan-badan harus Mengenal 21 Kewajiban



Pemenuhan Hak Atas Subjek Data

Menyampaikan Informasi

Mengakhiri pemrosesan, menghapus, memusnahkan

Penundaan dan pembatasan

Memperbaharui kesalahan / ketidakakuratan

Penghentian pemrosesan

Memberikan akses serta menolak memberikan akses

Kewajiban Seluruh Badan

Bukti persetujuan pemrosesan Sesuai tujuan

Persetujuan pemrosesan data anak dan disabilitas

Melaksanakan perintah lembaga

Melakukan perekaman, melakukan analisis dampak PDP

Akurasi kelengkapan dan konsistensi data pribadi

Menunjuk pejabat /petugas PDP

Menjaga keamanan dan kerahasiaan data pribadi

Pengawasan

Perlindungan dari illegal access, mencegah illegal access

Pertanggungjawaban pemenuhan kewajiban

Memenuhi ketentuan transfer Data Pribadi

Pemrosesan secara terbatas dan spesifik sah secara hukum dan transparan

Pemberitahuan kegagalan perlindungan dan pengalihan data pribadi

Pemberitahuan penghapusan dan pemusnahan data pribadi

Memperbaharui, memperbaiki kesalahan, ketidakakuratan data pribadi

PUNYA KEWAJIBAN & TANGGUNG JAWAB

15 Actions Plan

Privacy Governance (Tata Kelola Privasi)	Pejabat/Petugas Pelindungan Data Pribadi (PPDP)	Lawful Basis for Processing	Consent Management	Record of Processing Activity
Training and Awareness	Data Subject Request	Data Classification	Third Party Contract Management	Data Protection Impact Assessment
Information Security	Data Breach Management	Cross Border Transfer Restriction	Data Retention Restriction	Corporate Action

Actions Plan

(1) Privacy Governance

Segera menyusun Kebijakan Tata Kelola Privasi untuk mempercepat implementasi UU PDP di lingkup Organisasi.



Actions Plan

(2) Pejabat/Petugas Pelindungan Data Pribadi

Pembentukan Unit PPDP sebagai petugas pelaksana
Pelindungan Data Pribadi di lingkup Organisasi



Actions Plan

(3) Lawful Basis for Processing

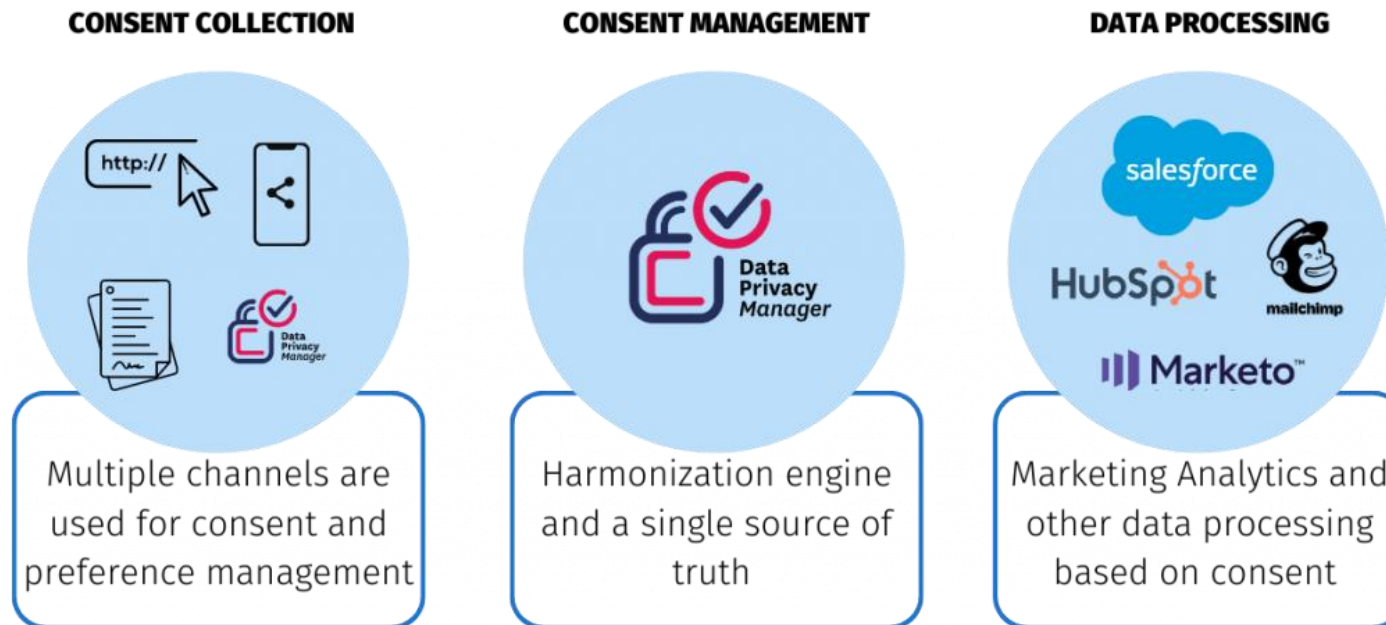
Menyusun dasar pemrosesan Data Pribadi seperti Consent, Kebijakan Privasi, *Legal Obligation* dan lainnya



Actions Plan

(4) Consent Management

Melakukan Pengelolaan Consent secara tersentral melalui Consent Management System



Actions Plan

(5) Record of Processing Activity (RoPA)

Salah satu kewajiban dari pengendali data melakukan perekaman terhadap seluruh kegiatan pemrosesan data

The screenshot displays a table titled "Processing Activities" with a "Reports" tab. The table lists 20 processing activities, each with a checkbox, ID, Processing Activity name, Description, Division, Group, Domain, Category, Sub Category, PII Terms, and PII Risk Classification. The PII Terms column includes terms like "DPIA", "Data Mapping", and "Data Inventory". The PII Risk Classification column consistently shows "High".

<input type="checkbox"/>	ID	Processing Activity	Description	Division	Group	Domain	Category	Sub Category	PII Terms	PII Risk Classification
<input type="checkbox"/>	1001	Strategic Plannings	Processing activities related to ...	Sales	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		DPIA, Data Mapping	High
<input type="checkbox"/>	1002	Decision Making	Management processing activl...	HR	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Mapping	High
<input type="checkbox"/>	1003	Recruitment and Selection	This involves activities such as j...	HR	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Mapping	High
<input type="checkbox"/>	1004	Onboarding and Orientation	Once candidates are selected, ...	HR	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Mapping	High
<input type="checkbox"/>	1006	Accounts Payable Processing	This involves managing and pr...	Finance	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1007	Accounts Receivable Process...	It involves tracking and process...	Finance	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1008	Payroll Processing	This oncompasses calculating ...	Finance	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1009	Financial Statement Preparati...	This includes compiling and or...	Finance	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1010	Lead Generation	Identifying and generating pote...	Sales	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1011	Lead Qualification	Assessing and qualifying leads ...	Sales	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1012	Customer Relationship Mana...	Utilizing CRM software to track ...	Sales	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1013	Sales Presentations	Preparing and delivering prese...	Sales	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1014	Proposal Preparation	Creating customized proposats...	Sales	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1015	Order Processing	Receiving and processing cust...	Sales	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1016	Employee Records Managem...	HR maintains employee record...	HR	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1017	Benefits Administration	HR manages employee benefit...	Sales	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1018	Performance Management	HR plays a role in performance ...	HR	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1019	Recruitment and selection of ...	This involves identifying job vac...	HR	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High
<input type="checkbox"/>	1020	Managing employee onboard...	Assisting new employees in co...	HR	Globe	PII	Sensitive Personal Information ...		Data Inventory	High

Navigation: << 1 >> Out of 1 Pages | Displaying 1 to 99 (out of 99)

Actions Plan

(6) Training and Awareness

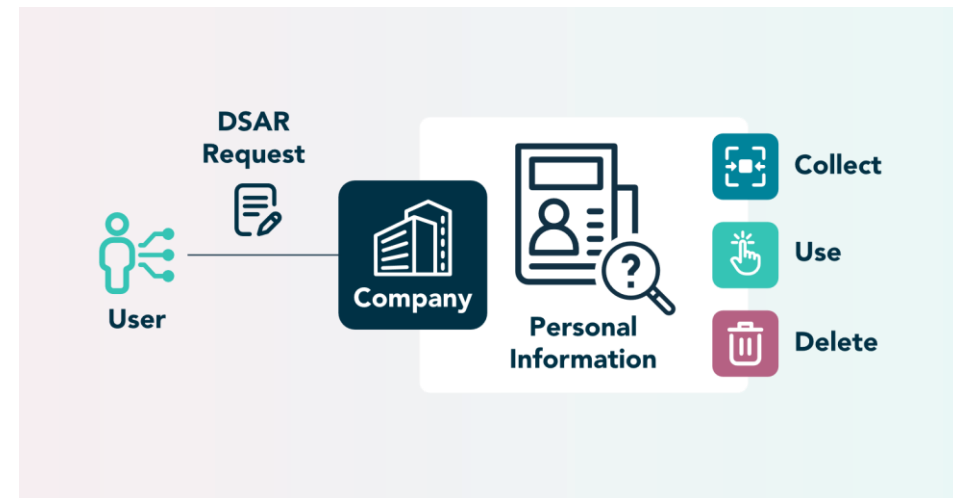
Melakukan sosialisasi, campaign, workshop, pelatihan dan tindakan-tindakan lain yang dapat meningkatkan kesadaran dan kewaspadaan terhadap Undang-undang PDP



Actions Plan

(7) Data Subject Access Request

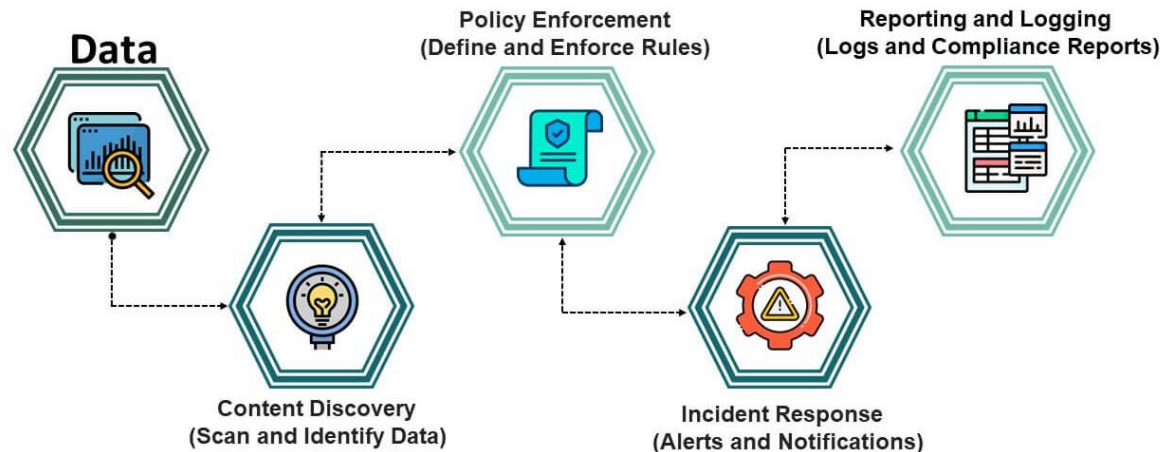
Menyediakan dan memberikan hak individu untuk mengakses informasi tentang data pribadi yang sedang diproses organisasi. Organisasi wajib memberikan konfirmasi bahwa mereka sedang memproses data pribadi, salinan data pribadi, dan informasi lainnya



Actions Plan

(8) Data Classification

Organisasi harus melakukan klasifikasi Data Privasi sesuai dengan klasifikasi PDP Umum dan Spesifik, dan menerapkannya melalui perangkat-perangkat Data Loss Prevention (DLP)



Actions Plan

(9) Third Party Contract Management

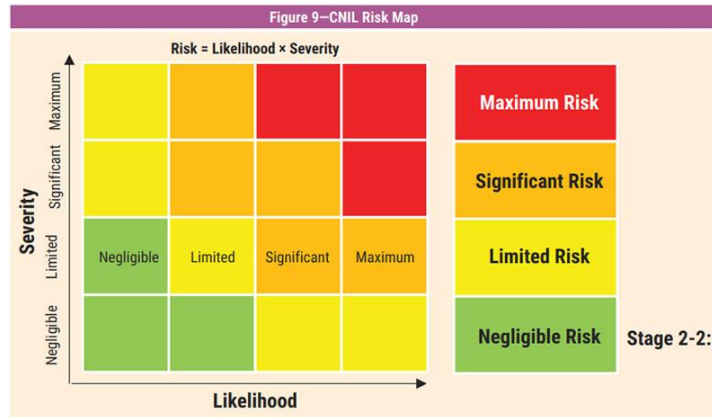
Membuat standar klausa Pelindungan Data Pribadi dalam perjanjian dokumen pengamanan data (data safeguarding)



Actions Plan

(10) Data Protection Impact Assessment

Menyusun format Data Protection Impact Assessment (DPIA) dan pemodelan *risk scoring*, termasuk matrix penilaian impact/severity



Security Measures In Place To Protect The Data	Source Of Data Risk	Likelihood of Harm	Severity of Harm
Search in Security Measures I	Search in Source Of Data Ris	Search in L	Search in S
Our CRM uses data encryption. We limit who has administrative access to Facebook.	Account breach of either Facebook or our CRM account.	High Possibility	Minimal
Server firewall, advanced threat protection on network	Insider threat from employee or hacker	Mid-Level Possibility	Significant
We are keeping datasets on separate servers and using encryption.	Malware on individual devices	High Possibility	Severe
Password protected web interface, encryption, continuous monitoring by IT provider.	Potential hack of website.	Low Possibility	Minimal
Device encryption, access control with MFA.	Data breach of cloud backup service or device holding information.	Low Possibility	TBD
Server encryption, firewall, Microsoft data protection policies.	If phone collection of data is done on paper or an unauthorized person can access entry with credit card number.	Mid-Level Possibility	Severe

Actions Plan

(11) Information Security

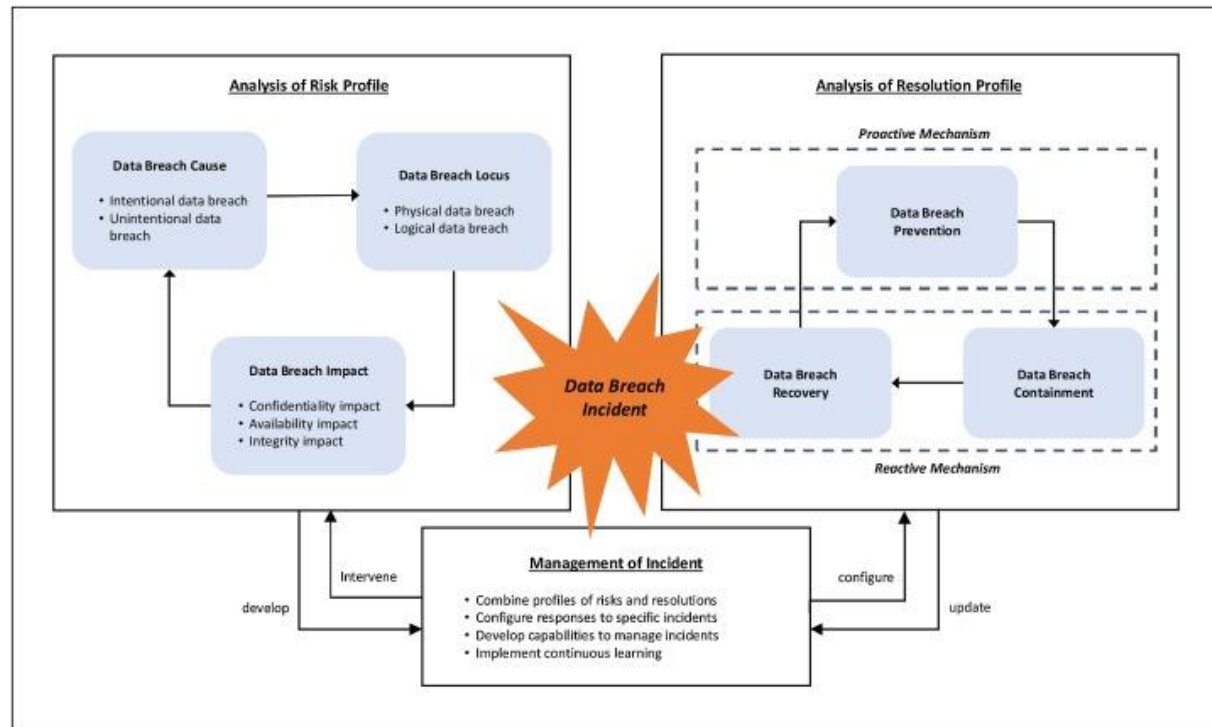
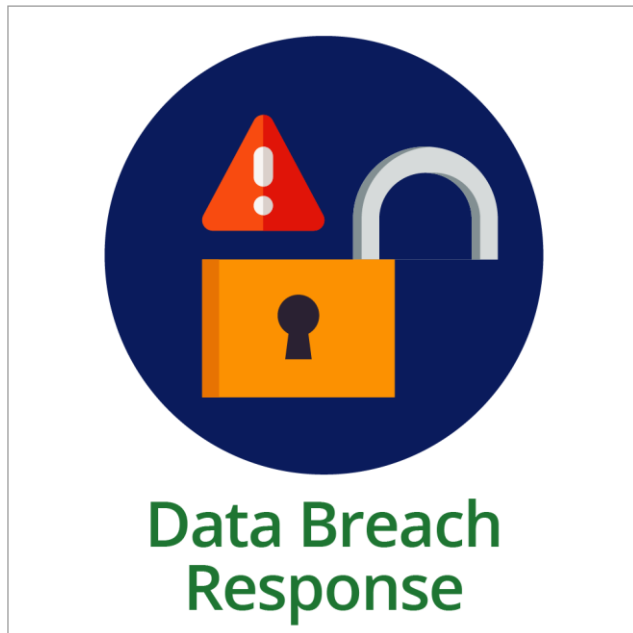
Penerapan Keamanan Informasi sudah barang tentu dan mandatory. Penerapan ini dapat bersamaan dengan penerapan semisal ISMS dengan standard ISO 27001 + ISO 27701



Actions Plan

(12) Data Breach Management

Membuat sistem pengelolaan untuk merespon atas terjadinya pelanggaran Pelindungan Data Pribadi



Actions Plan

(13) Cross Border Data Transfer Restriction

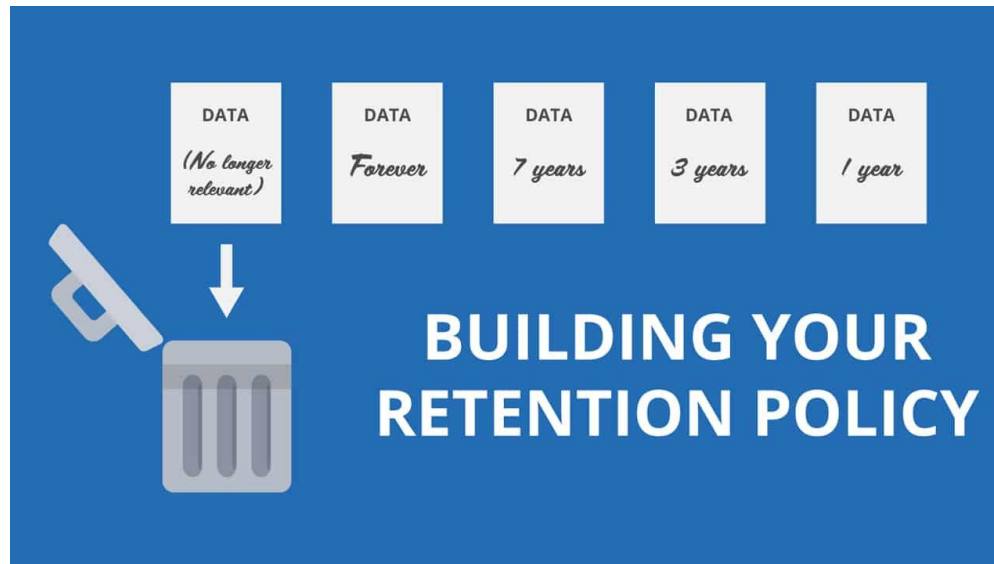
Membatasi pergerakan distribusi data privasi keluar dari wilayah NKRI. RoPA menjadi salah satu cara untuk dapat mendeteksi pergerakan data privasi ke pihak eksternal



Actions Plan

(14) Data Retention Restriction

Membatasi rentensi data. Penting untuk menentukan berapa lama suatu organisasi harus menyimpan data tertentu. Organisasi hanya boleh menyimpan data selama dibutuhkan, menyimpan data lebih lama dari yang diperlukan dapat meningkatkan beban sekaligus meningkatkan resiko.



Actions Plan

(15) Corporate Action

UU PDP menciptakan kewajiban baru bagi Pengendali Data yang melakukan *Corporate Action*, seperti merger, akuisisi, spin-off, konsolidasi atau pembubaran, untuk memberitahukan Subjek Data terkait mengenai transfer data yang dihasilkan. *Corporate Action* yang terlibat harus diberitahukan sebelum dan sesudah dilakukan.



**Apakah Organisasi Anda
telah siap?**

**ARE YOU
READY?**

8 Kriteria Sukses dalam PDP

1. 100% kewajiban Pengendali Data Pribadi dapat dipenuhi
2. Insiden kegagalan Pelindungan Data Pribadi (dilanggarnya CIA) dapat terkendali
3. Seluruh hak Subjek Data Pribadi dapat diakomodir
4. Seluruh pegawai telah menerapkan budaya privasi
5. Implementasi Kebijakan Privasi sesuai Pasal 21 ayat (1)
6. Implementasi sistem pengamanan data untuk mendukung pemrosesan data pribadi
7. Ketentuan internal dan standar perjanjian Kerjasama telah sesuai dengan UU PDP
8. Pembentukan organisasi PPDP dan penerapan budaya privasi

Checklist! Jangan Ditunda! Sekarang waktunya!

Action



Memahami Dampak hukum dari UU PDP

Pemenuhan 21 Kewajiban Pengendali Data Pribadi

Tugas dan Tanggungjawab Petugas PDP

RoPA (Record of Processing Activities)

DPIA (Data Protection Impact Assessment)

dst

Dokumen dan Kebijakan



Dokumen Kebijakan Data Pribadi

Dokumen Pemberitahuan Data Pribadi

Dokumen Persetujuan Data Pribadi (Consent)

Dokumen Kebijakan retensi data pribadi

Dokumen Kontrak dengan Pemroses Data (pihak ketiga)

dst

Procedure



SOP Cross Border Data Transfer

SOP Insiden dan komplain Data Pribadi

SOP Hak Subyek Data

dst

A yellow diamond-shaped sign with a black border and two mounting bolts at the top and bottom. The sign is positioned in the foreground, slightly to the right of the center. The background is a desert landscape with a winding road, a white truck, and brown mountains under a clear blue sky.

**WHAT'S
NEXT?**

Next...

- Pembentukan Lembaga PDP di bawah Presiden
- Peraturan Pemerintah (PP) sebagai turunan dari UU
- Bagaimana membangun budaya menghormati data pribadi



eduparX 

Terima kasih