

Chandra Yulistia | 2024.08.20

# Mengenal Data Pribadi

Menurut Regulasi dan Standardisasi

**PIMSF.ID**

## Mengenal Data Pribadi Menurut Regulasi dan Standardisasi

**PIMSF.ID**

**UU PDP**

**RPP PDP**

**ISO/IEC 29100**

## Mengenal Data Pribadi

Menurut  
**Undang Undang No. 27 Tahun 2022**  
tentang Pelindungan Data Pribadi

<https://pimsf.id/uu-pdp/>

**PIMSF.ID**

## Mengenal Data Pribadi

## UU PDP

PIMSF.ID

**Data Pribadi adalah data tentang orang perseorangan yang teridentifikasi atau dapat diidentifikasi secara tersendiri atau dikombinasi dengan informasi lainnya baik secara langsung maupun tidak langsung melalui sistem elektronik atau nonelektronik.**

## Mengenal Data Pribadi

UU PDP

PIMSF.ID

### Data Pribadi yang bersifat Spesifik

- a. data dan informasi kesehatan
- b. data biometrik
- c. data genetika
- d. catatan kejahatan
- e. data anak
- f. data keuangan pribadi
- g. data lainnya sesuai dengan ketentuan peraturan perundangan-undangan

Data Pribadi yang bersifat spesifik merupakan Data Pribadi yang apabila dalam pemrosesannya dapat mengakibatkan dampak lebih besar kepada Subjek Data Pribadi, antara lain tindakan diskriminasi dan kerugian yang lebih besar Subjek Data Pribadi.

## Mengenal Data Pribadi

## UU PDP

PIMSF.ID

### Penjelasan Data Pribadi yang bersifat Spesifik

- Yang dimaksud dengan "**data dan informasi kesehatan**" adalah catatan atau keterangan individu yang berkaitan dengan kesehatan fisik, kesehatan mental, dan/atau pelayanan kesehatan.
- Yang dimaksud dengan "**data biometrik**" adalah data yang berkaitan dengan fisik, fisiologis, atau karakteristik perilaku individu yang memungkinkan identifikasi unik terhadap individu, seperti gambar wajah atau data daktiloskopi. Data biometrik juga menjelaskan pada sifat keunikan dan/atau karakteristik seseorang yang harus dijaga dan dirawat, termasuk namun tidak terbatas pada rekam sidik jari, retina mata, dan sampel DNA.

## Mengenal Data Pribadi

## UU PDP

PIMSF.ID

### Penjelasan Data Pribadi yang bersifat Spesifik

- Yang dimaksud dengan "**data genetika**" adalah semua data jenis apa pun mengenai karakteristik suatu individu yang diwariskan atau diperoleh selama perkembangan prenatal awal.
- Yang dimaksud dengan "**catatan kejahatan**" merupakan catatan tertulis tentang seseorang yang pernah melakukan perbuatan melawan hukum atau melanggar hukum atau sedang dalam proses peradilan atas perbuatan yang dilakukan, antara lain catatan kepolisian dan pencantuman dalam daftar pencegahan atau Penang Kalan
- Yang dimaksud dengan "**data keuangan pribadi**" adalah termasuk namun tidak terbatas kepada data jumlah simpanan pada bank termasuk tabungan, deposito, dan data kartu kredit.

## Mengenal Data Pribadi

UU PDP

PIMSF.ID

### Data Pribadi yang bersifat Umum

- a. nama lengkap
- b. jenis kelamin
- c. kewarganegaraan
- d. agama
- e. status perkawinan
- f. Data Pribadi yang dikombinasikan untuk mengidentifikasi seseorang

Yang dimaksud dengan "Data Pribadi yang dikombinasikan untuk mengidentifikasi seseorang" antara lain nomor telepon seluler dan *IP Address*.

## Mengenal Data Pribadi

Menurut  
Rancangan Peraturan Pemerintah  
tentang Peraturan Pelaksanaan  
UU PDP

<https://pimsf.id/rpp-pdp/>

**PIMSF.ID**

## Mengenal Data Pribadi

# RPP PDP

**PIMSF.ID**

### Elemen Data Pribadi terdiri dari :

- a. data tentang orang perseorangan
- b. dapat mengidentifikasi seseorang secara tersendiri atau dikombinasikan dengan data lainnya
- c. dapat mengidentifikasi secara langsung maupun tidak langsung melalui sistem elektronik dan nonelektronik.

## Mengenal Data Pribadi

# RPP PDP

**PIMSF.ID**

Data Pribadi yang bersifat spesifik meliputi:

- a. data dan informasi kesehatan
- b. data biometrik
- c. data genetika
- d. catatan kejahatan
- e. data anak
- f. data keuangan pribadi
- g. data lainnya sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

Penentuan data lainnya sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan dilaksanakan berdasarkan pertimbangan Data Pribadi yang pemrosesannya berpotensi menimbulkan dampak lebih besar kepada Subjek Data Pribadi meliputi:

- a. tindakan diskriminatif kepada Subjek Data Pribadi
- b. kerugian materiel dan/atau imateriel Subjek Data Pribadi, atau
- c. dampak lainnya yang bertentangan dengan peraturan perundang-undangan.

Data lainnya sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan dapat ditentukan oleh Kementerian atau Lembaga setelah berkoordinasi dengan Lembaga PDP.

## Mengenal Data Pribadi

# RPP PDP

**PIMSF.ID**

Data Pribadi yang bersifat umum, meliputi:

- a. nama lengkap;
- b. jenis kelamin;
- c. kewarganegaraan;
- d. agama;
- e. status perkawinan; dan/atau
- f. Data Pribadi yang dikombinasikan untuk mengidentifikasi seseorang.

Pengkombinasian Data Pribadi untuk mengidentifikasikan seseorang dapat dilakukan melalui:

- a. referensi langsung;
- b. referensi pemetaan;
- c. triangularisasi; dan/atau
- d. kombinasi lainnya.

Pengkombinasian Data Pribadi untuk mengidentifikasi seseorang termasuk penggunaan data yang tersedia pada domain publik.

## Mengenal Data Pribadi

# RPP PDP

PIMSF.ID

- Yang dimaksud dengan “**referensi langsung**” merupakan pengkombinasian dengan cara menghubungkan data unik yang sama pada dua sistem yang berbeda, sehingga dapat mengidentifikasi seseorang. Misalnya, pada dua sistem yang berbeda menggunakan data unik berupa NISN yang jika dihubungkan dapat mengidentifikasi seseorang.
- Yang dimaksud dengan “**referensi pemetaan**” merupakan pengkombinasian dengan cara menghubungkan data unik yang berbeda pada dua sistem yang berbeda dengan suatu pemetaan antara data unik tersebut, sehingga dapat mengidentifikasi seseorang. Misalnya, suatu sistem yang menggunakan data unik berupa NIK dihubungkan dengan sistem lain yang menggunakan data unik berupa NIP, sehingga dapat mengidentifikasi seseorang.
- Yang dimaksud dengan “**triangularisasi**” merupakan pengkombinasian dengan cara menghubungkan data unik dengan beberapa data lain secara longitudinal, yakni ketika dihubungkan dapat ditemukan irisan antara data-data tersebut sehingga dapat mengidentifikasi seseorang.

## Mengenal Data Pribadi

**ISO/IEC 29100:2024**  
**Information technology —**  
**Security techniques —**  
**Privacy framework**

<https://www.iso.org/standard/85938.html>

**PIMSF.ID**

## Mengenal Data Pribadi

**ISO/IEC  
29100:2024**

**PIMSF.ID**

### **Personally Identifiable Information**

**PII**

**information that (a) can be used to establish a link between the information and the natural person to whom such information relates, or (b) is or might be directly or indirectly linked to a natural person**

Note 1 to entry: The “natural person” in the definition is the PII principal. To determine whether a PII principal is identifiable, account should be taken of all the means which can reasonably be used by the privacy stakeholder holding the data, or by any other party, to establish the link between the set of PII and the natural person.

## Mengenal Data Pribadi

**ISO/IEC  
29100:2024**

**PIMSF.ID**

### **sensitive PII**

**category of personally identifiable information (PII), either whose nature is sensitive, such as those that relate to the PII principal's most intimate sphere, or that can have a significant impact on the PII principal**

Note 1 to entry: In some jurisdictions or in specific contexts, sensitive PII is defined in reference to the nature of the PII and can consist of PII revealing the racial origin, political opinions or religious or other beliefs, personal data on health, sex life or criminal convictions, as well as other PII that can be defined as sensitive.

## Mengenal Data Pribadi

**ISO/IEC  
29100:2024**

**PIMSF.ID**

### Identifiers

In certain instances, identifiability of the PII principal can be very clear (e.g. when the information contains or is associated with an identifier which is used to refer to or communicate with the PII principal). Information can be considered to be PII in at least the following instances:

- if it contains or is associated with an identifier which refers to a natural person (e.g. a social security number);
- if it contains or is associated with an identifier which can be related to a natural person (e.g. a passport number, an account number);
- if it contains or is associated with an identifier which can be used to establish a communication with an identified natural person (e.g. a precise geographical location, a telephone number); or
- if it contains a reference which links the data to any of the identifiers above.

## Mengenal Data Pribadi

**ISO/IEC  
29100:2024**

**PIMSF.ID**

### Other distinguishing characteristics

- Information does not necessarily need to be associated with an identifier in order to be considered PII. Information will also be considered PII if it contains or is associated with a characteristic which distinguishes a natural person from other natural persons (e.g. biometric data).
- Any attribute which takes on a value which uniquely identifies a PII principal is considered as a distinguishing characteristic. Whether or not a given characteristic distinguishes a natural person from other natural persons can change depending on the context of use. For instance, while the last name of a natural person can be insufficient to identify that natural person on a global scale, it will often be sufficient to distinguish a natural person on a company scale.
- In addition, there can also be situations in which a natural person is identifiable even if there is no single attribute that uniquely identifies him or her. This is the case where a combination of several attributes taken together distinguishes this natural person from other natural persons. Whether or not a natural person is identifiable on the basis of a combination of attributes can also be dependent on the specific domain. For instance, the combination of the attributes “female”, “45” and “lawyer” can be sufficient to identify a natural person within a particular company, but will often be insufficient to identify that natural person outside of that company.

## Mengenal Data Pribadi

**ISO/IEC  
29100:2024**

**PIMSF.ID**

Table 2 — Example of attributes that can be used to identify natural persons

Examples
Age or special needs of vulnerable natural persons
Allegations of criminal conduct
Any information collected during health services
Bank account or credit card number
Biometric identifier
Credit card statements
Criminal convictions or committed offences
Criminal investigation reports
Customer number
Date of birth
Diagnostic health information
Disabilities
Doctor bills
Employees' salaries and human resources files
Financial profile
Gender
GPS position
GPS trajectories
Home address
IP address
Location derived from telecommunications systems
Medical history
Name
National identifiers (e.g. passport number)
Personal e-mail address
Personal identification numbers (PIN) or passwords
Personal interests derived from tracking use of internet websites
Personal or behavioural profile
Personal telephone number
Photograph or video identifiable to a natural person
Product and service preferences
Racial or ethnic origin
Religious or philosophical beliefs
Sexual orientation
Trade-union membership
Utility bills

**Terima Kasih**

<https://pimsf.id/data-pribadi/>

**PIMSF.ID**