

TUGAS 01 – MINGGU 01

Kode Mata Kuliah	:	RPL318
Mata Kuliah	:	Keamanan Basis Data
Tujuan Pembelajaran	:	TP1 Mahasiswa mampu mengilustrasikan konsep kontrol akses dan akses pengguna pada basis data
Nama	:	Nauval Putra Widaya
Kelas	:	TRPL 3A Malam
Bentuk Soal	:	Essai
Bobot	:	100

BENTUK TUGAS:

Tulisan Essai

DESKRIPSI TUGAS:

1. Menurut Anda, Apa tujuan utama keamanan basis data, dan mengapa tujuan tersebut penting dalam sistem informasi modern?
2. Berikan contoh dan deskripsi skenario dunia nyata / kejadian nyata (dibuktikan berita atau informasi dari link media berita resmi) dimana kurangnya keamanan basis data menyebabkan pelanggaran atau kehilangan data yang signifikan? Berita atau informasi tersebut pada durasi 2010 – 2025.

METODE PENGERJAAN:

1. Soal dikerjakan perorangan atau tim (dengan anggota maksimal 2 mahasiswa).
2. Unggah di e-learning dengan nama file **Tugas01-Pagi//Malam-NIM.pdf**

INDIKATOR PENILAIAN:

Relevansi jawaban yang jelas, logis, akurat, dan sistematis.

JADWAL PELAKSANAAN:

Dilakukan pada minggu ke 01 dan dikumpulkan tujuh hari terhitung dari hari diberikan tugas tersebut.

LAIN-LAIN:

Jika ditemukan indikasi contekan / copy paste, maka baik yang mencontek atau yang dicontek mendapat penalti sebagai nilai tugas = 0.

Jawaban:

1. Menurut Anda, Apa tujuan utama keamanan basis data, dan mengapa tujuan tersebut penting dalam sistem informasi modern?
Untuk melindungi data-data penting pada server supaya tidak mudah di retas oleh orang asing atau hacker.

2. Berikan contoh dan deskripsi skenario dunia nyata / kejadian nyata (dibuktikan berita atau informasi dari link media berita resmi) dimana kurangnya keamanan basis data menyebabkan pelanggaran atau kehilangan data yang signifikan? Berita atau informasi tersebut pada durasi 2010 – 2025.

Ada salah satu berita yang saya ingat mungkin ini bisa jadi jawaban

https://youtu.be/f9CWRH5db8I?si=R0ejUh62_3yGluxr

<https://www.cnbcindonesia.com/tech/20240702135812-37-551119/hacker-pusat-data-nasional-minta-maaf-begini-keterangan-lengkapnya>

ini pak ada dua kasus dunia nyata tentang kurangnya keamanan basis data