

**TUGAS PENDAHULUAN
PEMROGRAMAN PERANGKAT BERGERAK**

MODUL XI



Disusun Oleh :

Muhammad Ikhsan Al Hakim/2311104064

SE-0702

Asisten Praktikum :

Yoga Eka Pratama

Zulfa Mustafa Akhyar Iswahyudi

Dosen Pengampu :

Yudha Islami Sulistya, S.Kom., M.Cs.

PROGRAM STUDI S1 SOFTWARE ENGINEERING

FAKULTAS INFORMATIKA

TELKOM UNIVERSITY PURWOKERTO

2024

TUGAS PENDAHULUAN

SOAL

1. Supabase
 - a. Jelaskan apa yang dimaksud dengan Supabase.
 - b. Apa perbedaan antara Supabase dengan tools SQL lain seperti SQLite?
2. Buatlah tabel pada Supabase dengan spesifikasi sebagai berikut :
id -> UUID
nama -> varchar
gaji ->
integer
tanggalMasuk -> timestamp
(now())

Kirimkan bukti screenshot dari laman **schema visualizer** nya

JAWABAN

1. Supabase
 - a. Supabase adalah platform *backend-as-a-service* (BaaS) yang menyediakan layanan mirip Firebase tetapi berbasis PostgreSQL.
 - b. Supabase = solusi backend lengkap berbasis cloud
SQLite = database lokal sederhana di sisi client
2. Hasil dari laman schema visualizer

Tp		
♂	◆	id uuid
♂	◆	nama text
♂	◆	gaji int4
♂	◆	TanggalMasuk timestamp