## Memori Penuh (i)

sebelumnya saya kan disuruh sama dosen saya untuk buat apk mobile di android studio dengan menggunakan kotlin dan itu saya buatnya make firebase database untuk penyimpannanya ternyata dosen saya tidak membolehkannya dan dia malah suruh bikin API sendiri dan katanya juga boleh make database nya selain firebase contohnya kayak xampp mysql dan menggunakan express js boleh katanya tolong donk jelaskan kepada saya step by step gimana saya bikin project saya ini dengan mudah dimengerti

**\$** 

Berikut adalah langkah-langkah **step-by-step** untuk membuat aplikasi mobile di Android Studio dengan Kotlin yang menggunakan database MySQL dan API berbasis Express.js untuk menyimpan data.

## 1. Persiapan

## a. Alat yang Dibutuhkan

- Android Studio (untuk pengembangan aplikasi Kotlin).
- Node.js (untuk server backend menggunakan Express.js).
- XAMPP atau MySQL Server (untuk database MySQL).
- Postman (opsional, untuk mengetes API).
- Kode Editor seperti VS Code (untuk menulis kode Express.js).



Kirim pesan ke ChatGPT

