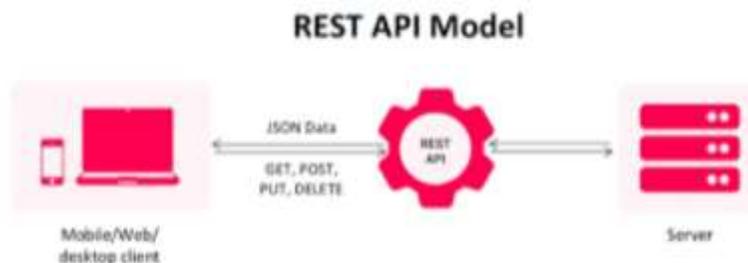




Program Studi : Teknik Komputer  
Mata kuliah : REST API  
Dosen : Darsanto, ST., M.Kom  
Hari/tanggal : Kamis , 18 Januari 2024  
Waktu : 16.00 – 17.00  
Sifat : Buka Buku (Studi Kasus)

Perhatikan gambar di bawah ini :



REST (Representational State Transfer) adalah gaya arsitektur yang digunakan dalam pengembangan web untuk merancang layanan web yang ringan, scalable, dan berbasis standar. RESTful API (Application Programming Interface) adalah antarmuka pemrograman aplikasi yang mengikuti prinsip-prinsip REST. API ini memungkinkan komunikasi dan ***pertukaran data antara sistem perangkat lunak yang berbeda.***

**Cases :**

Pola pemrograman di atas dapat diimplementasikan pada sistem antar organisasi yang berbeda platform. Anda aplikasikan pola tersebut di tempat saudara magang dan gambarkan desain arsitektur sistem yang merepresentasikan konektivitas antara sistem dari organisasi tersebut sehingga konstruksi pola pemrograman dapat terlihat dengan jelas dan efektif.