

## DAFTAR ISTILAH

- API** : *Application Programming Interface* (API). Sebuah antarmuka yang mendefinisikan cara komponen-komponen *software* berinteraksi.
- Kontainerisasi** : Proses mengemas aplikasi beserta semua dependensinya ke dalam satu unit terisolasi (kontainer) untuk memastikan aplikasi berjalan konsisten di lingkungan mana pun.
- Endpoint** : *Endpoint* adalah sebuah URI (*Uniform Resource Identifier*) spesifik di mana sebuah layanan dapat diakses oleh aplikasi *client* untuk meminta data atau menjalankan operasi tertentu.
- GraphQL** : *Query Language* untuk API dan sebuah *runtime* untuk memenuhi kueri tersebut dengan data yang ada. GraphQL memberikan *client* kemampuan untuk meminta data yang mereka butuhkan secara spesifik, tidak lebih dan tidak kurang.
- REST** : *Representational State Transfer* (REST). Gaya arsitektur perangkat lunak untuk sistem terdistribusi yang mendefinisikan serangkaian batasan untuk membuat layanan web yang dapat diskalakan. REST menggunakan metode HTTP standar (seperti GET, POST, PUT, DELETE) untuk berinteraksi dengan sumber daya.
- Microservices** : Pendekatan pengembangan yang memecah aplikasi menjadi kumpulan layanan kecil dan mandiri, di mana setiap layanan memiliki fungsi spesifik dan berkomunikasi melalui API.