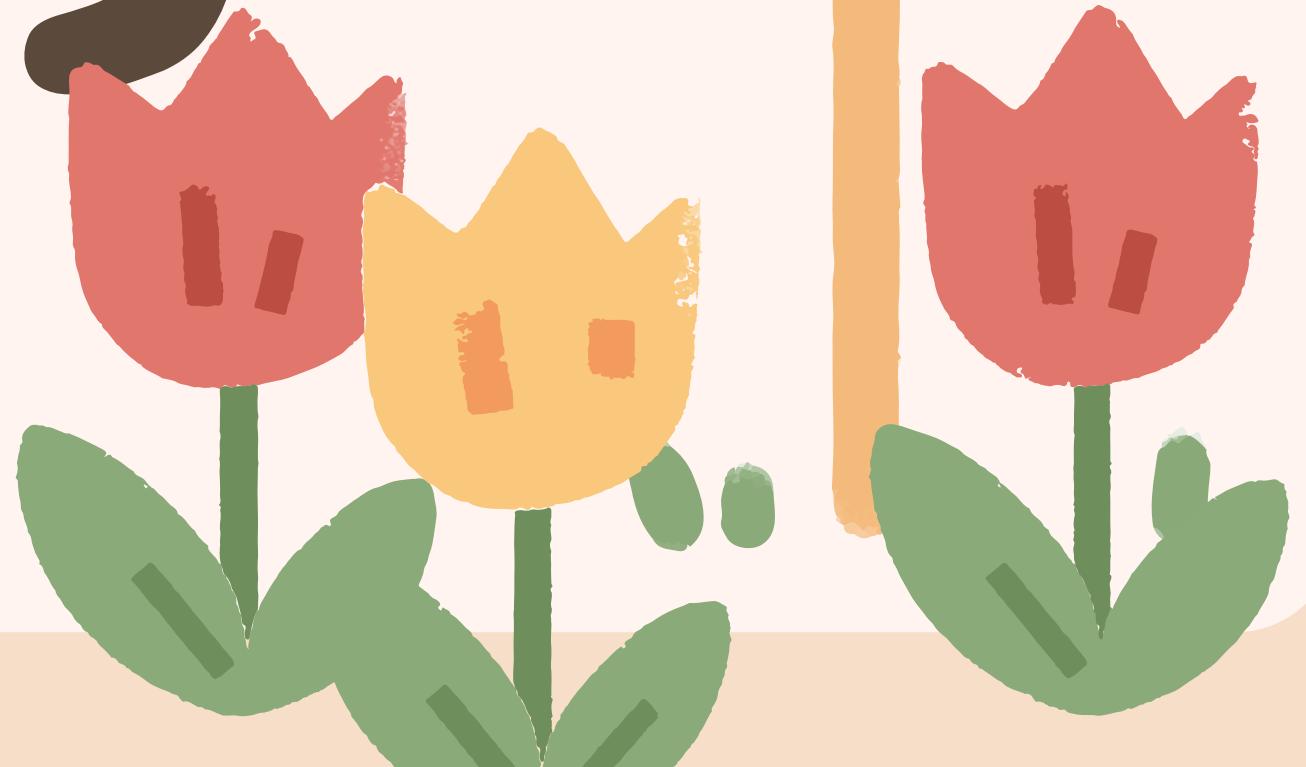




# cloud computing

Mayana Elok Renanti

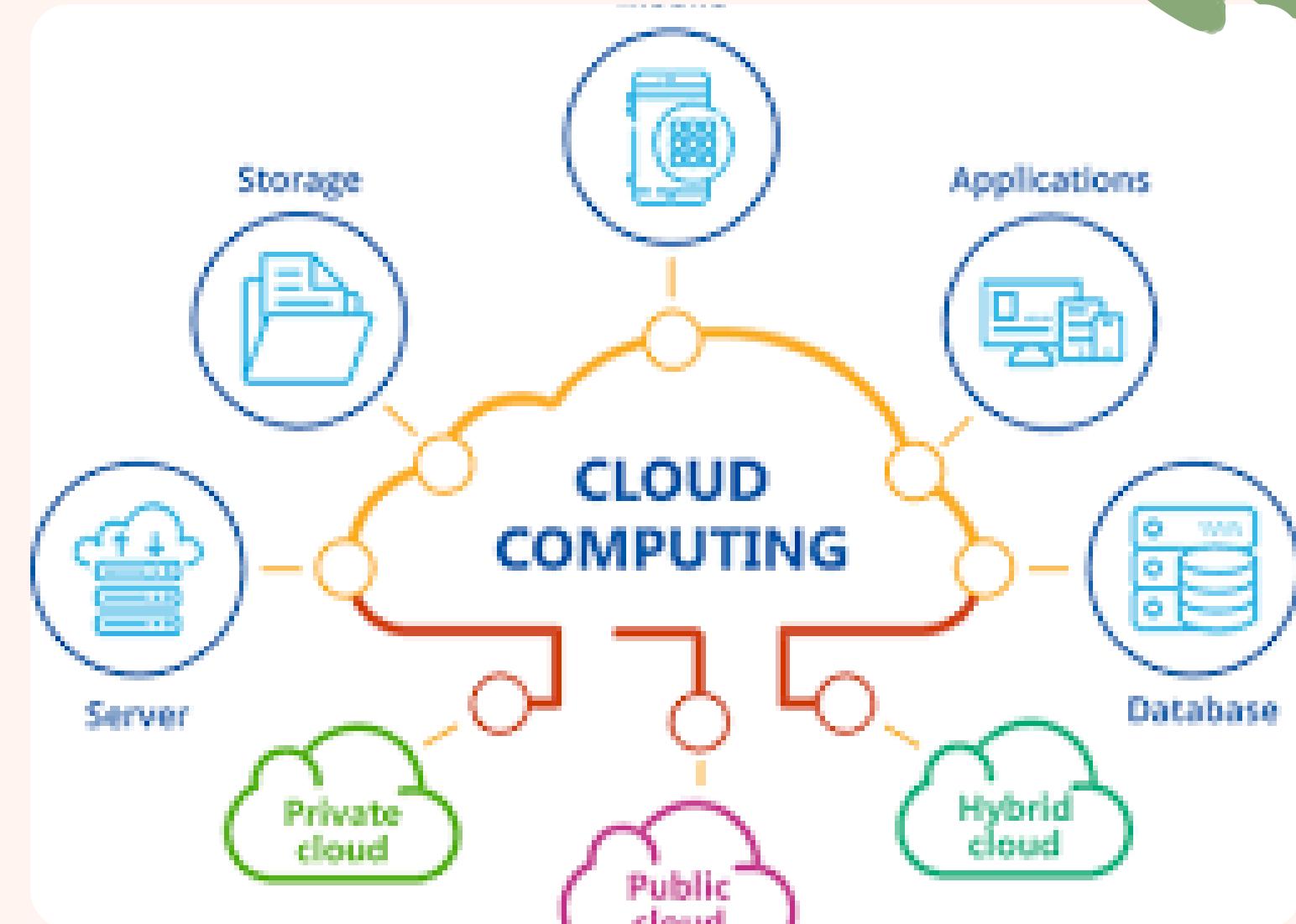
HI!



# cloud Computing

Adalah suatu pemanfaatan dari internet dalam melakukan pekerjaan.

Cloud sendiri memiliki pengertian yaitu Jaringan Internet untuk pengelolaan data dan pengolahan data



# Contoh pemanfaatan cloud dalam pengelolaan data

- Jika kita menggunakan G-Drive data kita akan selalu available.
- Tidak perlu menyediakan storage sendiri, File disimpan di cloud storage bukan di internet storage kita.

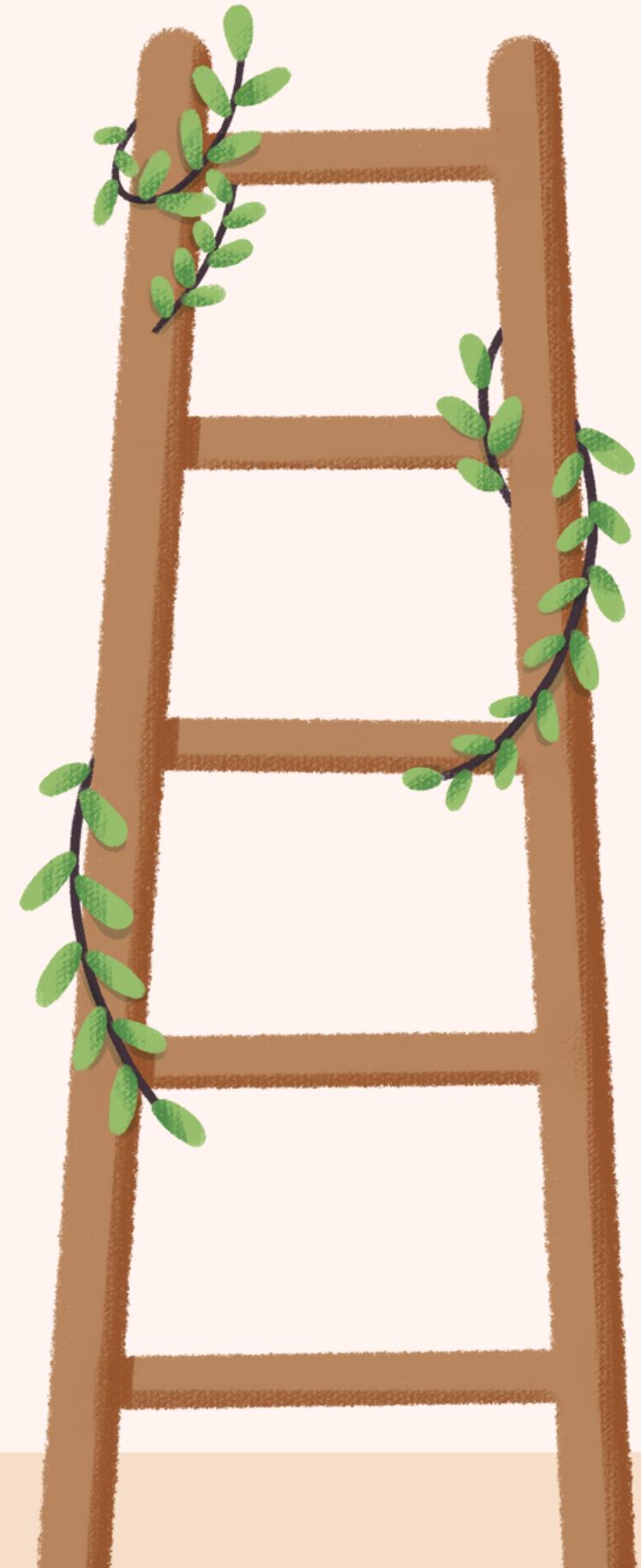
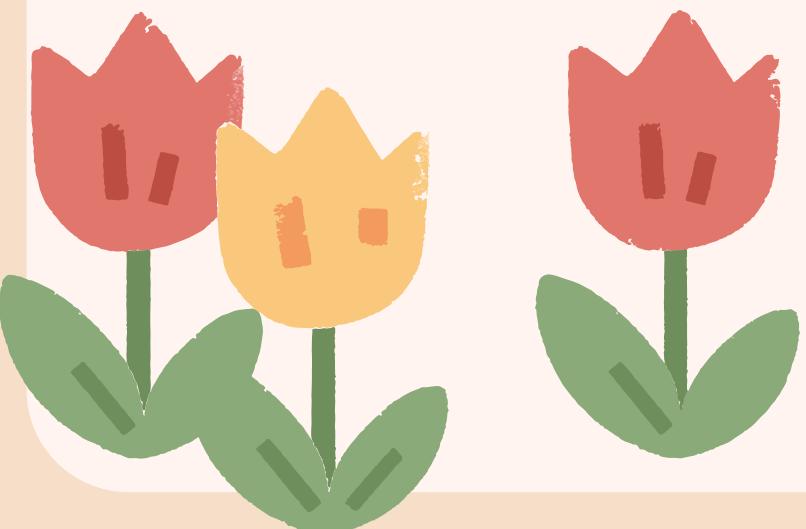


# 3 jenis utama cloud computing

Software as a  
service

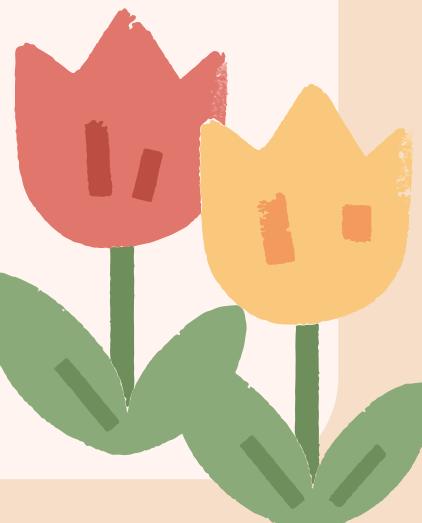
Platform as a  
service

Infrastructure as a  
service



# Infrastructure as a service (IaaS)

Menyediakan sumber daya infrastruktur seperti server virtual, jaringan, penyimpanan, dan mesin virtual. Pengguna dapat menggunakan sumber daya ini untuk menjalankan aplikasi, mengelola beban kerja, dan menyimpan data.





# **Platform as a service (PaaS)**

Menyediakan platform yang memungkinkan pengembang untuk membangun, menguji, dan mendeploy aplikasi mereka tanpa harus mengelola infrastruktur di baliknya.

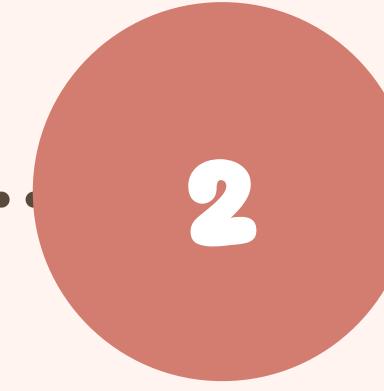
# **Software as a service (saas)**

Adalah model di mana perangkat lunak disediakan secara terpusat oleh penyedia layanan dan diakses melalui internet. Pengguna tidak perlu menginstal atau memperbarui perangkat lunak secara lokal.

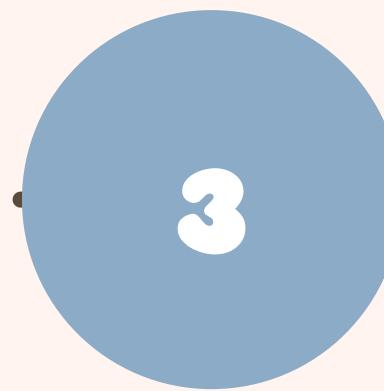
# Manfaat



Jika kita menggunakan G-Drive  
data kita akan selalu available.



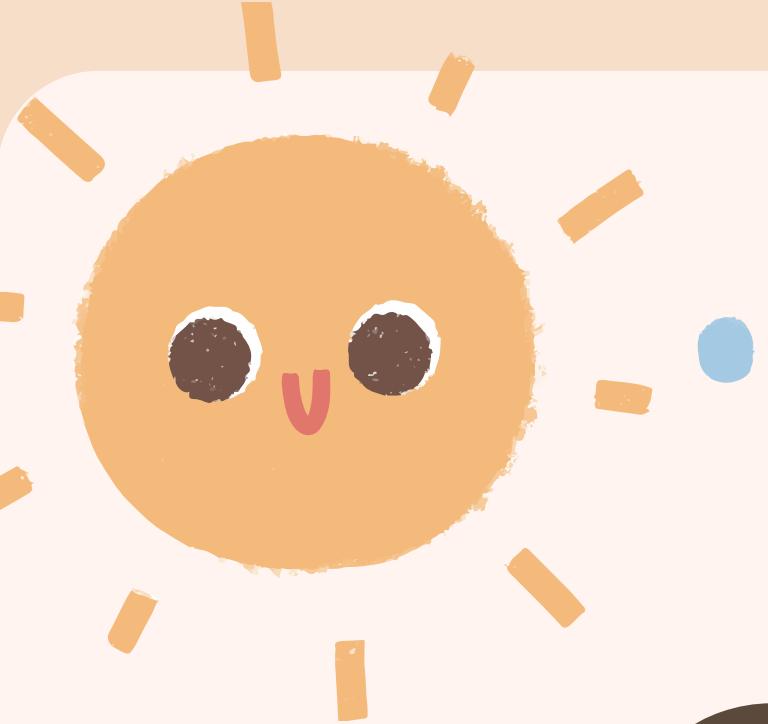
Tidak perlu menyediakan storage  
sendiri, File disimpan di cloud  
storage bukan di internet storage  
kita.



pengelolaan data dan pengolahan  
data



Efisiensi biaya



# Thank you!

Mayana Elok Renanti

