

# TUGAS CLOUD COMPUTING



Disusun Oleh:

Ibnu Ahsanul Fikry // 43E57027175014


Adi Sarjono // 43E57027165003

Syauqi Zaidan // 43E57006165055

Khoerul Warisin // 43E57006165028

# Outline

---

- 
- 1 Tentang Skyegrid Cloud Computing
  - 2 Layanan Cloud Computing Skyegrid
  - 3 Keunggulan dan Kelemahan Skyegrid
  - 4 Konsep Cloud Computing Skyegrid



# Tentang Skyegrid

Skyegrid Cloud Gaming merupakan *platform game streaming* berbasis *Cloud* atau populer disebut dengan *Cloud Gaming*. Didirikan pada tanggal 9 Agustus 2018 oleh *startup* asal Indonesia yang bernama Skyegrid menjadikan Skyegrid Cloud Gaming sebagai *platform Cloud Gaming* pertama di Indonesia.

# Tentang Skyegrid

Skyegrid Cloud Gaming memungkinkan siapa saja untuk bermain game bertipe AAA (*triple A*) dari segala jenis perangkat seperti perangkat berbasis Android (*Smartphone* Android, *Smart TV*), berbasis Windows (Laptop, PC Desktop), Xbox, MacOS (Macbook, iMac, Mac Mini) selama itu terhubung dengan koneksi Internet, untuk pengguna Linux dan Windows 7 atau 8 dapat menggunakan *browser* Chrome untuk mengakses Skyegrid Cloud Gaming.





# Layanan Cloud Computing

---



Layanan cloud computing yang diberikan oleh Skyegrid adalah berupa perangkat lunak atau software yang dalam hal ini adalah gim, pengguna tidak perlu melakukan proses pengunduhan dan instalasi gim tersebut pada perangkat yang digunakan oleh end user. Pengguna hanya perlu berlangganan dan harus tersambung dengan Internet untuk dapat menikmati layanan dari penyedia.

# Keunggulan Skyegrid Cloud Gaming

- Server terletak di Indonesia sehingga menghindari pengguna dari penuhnya server.
- Terdapat di berbagai *platform* seperti *platform* berbasis Android, Windows, MacOS, Linux.
- Pengguna tidak perlu memiliki perangkat berspesifikasi tinggi.
- Pengguna tidak perlu mengunduh dan meng-*install* gim yang akan dimainkan.



# Kekurangan Skyegrid Cloud Gaming



- Tidak tersedia pada *platform* berbasis iOS.
- Membutuhkan koneksi Internet yang cepat dan stabil (sekurang-kurangnya 10 Mbps).
- Tidak semua gim pada layanan Skyegrid Cloud Gaming dapat dimainkan secara gratis, terdapat beberapa gim yang harus beli terlebih dahulu di *platform* Steam.

# Konsep Cloud Computing Skyegrid

---

Konsep cloud computing yang digunakan oleh Skyegrid adalah konsep Software as a Service (SaaS), Software as a Service ditunjukan hanya untuk end user, dimana pengguna mengoperasikan aplikasi yang sama-sama berjalan di atas infrastruktur milik penyedia lain, pengguna harus berlangganan untuk dapat menikmati/menggunakan layanan milik penyedia.



TERIMA KASIH

