AKTIVITAS 1

Pertanyaan Mendasar

Perhatikan video pembelajaran di bawah ini!

Sumber : https://youtu.be/06JIzCj6Uuc?si=cc_xFhbbgL6R8cW7

Setelah mengamati video diatas, jawablah pertanyaan berikut ini!

Apa yang dibahas dari video diatas?

- *Topologi* Jaringan
- Jaringan Komputer

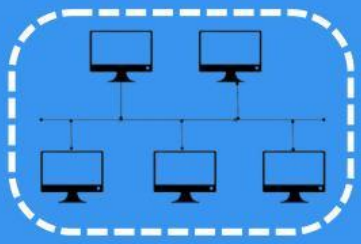
Topologi jaringan yang sedikit menggunakan kabel adalah?

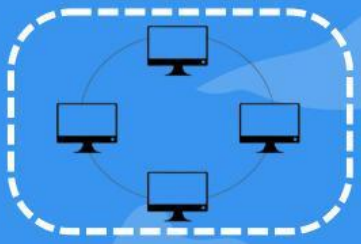
- *Topologi Mesh*
- *Topologi Star*
- *Topologi Bus*
- *Topologi Ring*

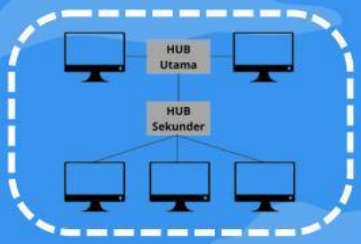
LIVEWORKSHEETS

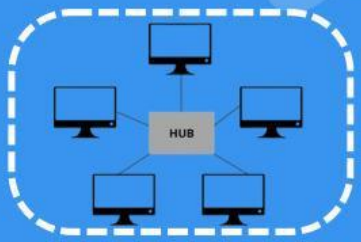
Mencocokan Gambar

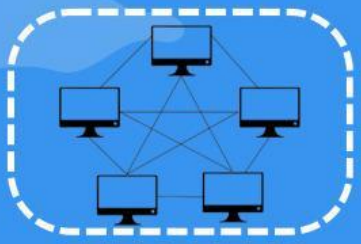
Berikut ini adalah gambar dari *topologi* jaringan komputer, cocokkan gambar dengan benar!











Topologi Mesh

Topologi Bus

Topologi Tree

Topologi Ring

Topologi Star

LIVEWORKSHEETS

Rancangan Proyek

Selanjutnya ananda harus membuat kelompok, untuk merancang *topologi* jaringan komputer menggunakan cisco paket tracer *mobile* yang telah disediakan...

1. Duduklah secara berkelompok dengan beranggotakan 4 siswa.
2. Setiap kelompok wajib membawa *smartphone*.
3. Waktu yang disediakan selama 90 menit.
4. Download cisco paket tracer *mobile* disini ...
5. Setelah selesai merancang *topologi* jaringan yang ananda pilih, lalu mempresentasikan hasil kerja kelompok di depan kelas.
6. Upload *screenshot* hasil kerja kelompok yang telah di kerjakan.

Unduh cisco paket tracer mobile di sini!

LIVEWORKSHEETS

Monitoring

Setelah merancang topologi menggunakan cisco paket tracer mobile, selanjutnya ananda harus mengisi data ke dalam tabel di bawah ini

Nama *Topologi*	Bentuk	Keunggulan	Kekurangan
TOPOLOGI RING			
TOPOLOGI STAR			
TOPOLOGI BUS			
TOPOLOGI MESH			
TOPOLOGI TREE			

Unggah disini!

LIVEWORKSHEETS

Menguji Hasil

Setelah mengumpulkan data proyek yang telah di buat, presentasikan hasil diskusi kelompok ke depan kelas. Silahkan tuliskan tanggapan dari kelompok lain pada kolom di bawah ini :

Mengevaluasi Pengalaman

Ceritakan pengalaman yang kamu rasakan selama melaksanakan proyek tersebut

Setelah memberikan kesimpulan, silahkan ananda kerjakan latihan mandiri dibawah ini!

LIVEWORKSHEETS

Latihan Mandiri

Setelah mengamati video pembelajaran di atas, maka tentukanlah *topologi* jaringan komputer terbaik menurut kelompok ananda?

Nama *Topologi*

Alasannya

Kesimpulan

good luck

LIVEWORKSHEETS