

# LKPD (LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK) 1 KELAS 12

## Informatika Sekarang dan Masa Depan

Diskusikan dengan kelompokmu tentang platform dan fitur media sosial! tuliskan hasil diskusi kalian.

### “Pemahaman Pemakaian Perangkat Pembelajaran Daring (Online) dengan Aplikasi Video Conference”

Dari daftar aplikasi video conference dibawah ini berapa aplikasi yang pernah peserta didik gunakan?

Zoom Meeting  Google Meet  Cisco Webex  Microsoft Teams

Apakah peserta didik pernah dan bisa memanfaatkan fitur berbagi layar (share screen)?

YA  TIDAK

Apakah kalian pernah dan bisa memanfaatkan fitur layanan papan tulis (whiteboard) untuk menjelaskan menggunakan coretan atau tulisan tangan di layar monitor?

YA  TIDAK

Apakah kalian pernah dan bisa memanfaatkan layanan chat room pada aplikasi, serta saling berbagi file dokumen lewat chat?

YA  TIDAK

Apakah kalian pernah dan bisa memanfaatkan layanan recording?

YA  TIDAK

Diskusikan dengan kelompokmu tentang Industri 4.0 dibawah



Apa perbedaan antara industri 4.0 dan 3.0?



Apa yang menjadi ciri atau tanda revolusi industri 4.0?



Mengapa revolusi industri 4.0 begitu penting untuk diketahui dan dipahami?



Apakah peserta didik merasakan manfaat cloud computing? (Ya/Tidak). Apabila jawabannya ya, berikan contoh manfaat yang peserta didik rasakan!



Apa yang peserta didik ketahui tentang implementasi Artificial Intelligence (AI) pada aplikasi belanja online?



Mengapa big data sangat penting dalam kehidupan dimasa depan?



Apakah peserta didik dapat memberikan contoh implementasi Internet of Things (IoT) untuk menjaga lingkungan alam sekitar?