

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Program Keahlian: Teknik Jaringan Komputer dan Telekomunikasi (TJKT3)

1. Identitas Kelompok

a. Nama Kelompok :

b. Nama Anggota :

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

c. Kelas : 10 TJKT3

d. Mata Pelajaran : Informatika (Hak Atas Kekayaan Intelektual)

Studi Kasus: Membangun Lab Komputer Mini "Tekno-Smart"

Skenario Kasus: Sekolah memberikan tugas kepada tim teknisi kelas 10 TJKT3 untuk menyiapkan 5 unit komputer di lab baru dengan anggaran yang sangat terbatas. Sebagai teknisi, tim menghadapi situasi pemilihan perangkat lunak sebagai berikut:

- Sistem Operasi:** Karena anggaran tidak cukup untuk membeli 5 lisensi Windows asli, salah satu anggota tim mengusulkan untuk menginstal Windows 10 hasil modifikasi (Ghost Windows) yang didownload dari internet dan diaktifkan menggunakan aktivator/crack.
- Aplikasi Desain Jaringan:** Guru meminta siswa menginstal aplikasi untuk simulasi jaringan. Tim memilih Cisco Packet Tracer. Mereka harus memastikan apakah aplikasi ini boleh digunakan secara gratis oleh siswa sekolah atau membutuhkan lisensi perusahaan.
- Aplikasi Mengetik:** Tim memutuskan tidak menggunakan Microsoft Office yang berbayar, melainkan menginstal LibreOffice. Aplikasi ini diunduh gratis dan berjenis Open Source.
- Remote Desktop:** Untuk mengontrol komputer dari jarak jauh, tim menginstal AnyDesk. Di dalam ketentuannya tertulis "Free for personal use only" (Gratis hanya untuk penggunaan pribadi), namun tim menggunakannya untuk operasional sekolah yang bersifat institusi.

Tugas: Analisislah kesesuaian antara penggunaan aplikasi tersebut dengan jenis lisensinya agar sekolah terhindar dari pelanggaran HKI.

No	Nama Perangkat Lunak	Cara Penggunaan Kondisi	Jenis Lisensi	Analisis (Sesuai/Melanggar)	Alasan & Solusi
1	Windows 10 Modifikasi	Pakai Crack/AktivatorMegguna kan Crack/Aktivator karena anggaran terbatas.			
2	Cisco Packet Tracer	Digunakan untuk praktik simulasi jaringan siswa.			
3	LibreOffice	Diinstal di semua PC Lab sebagai pengganti MS Office.			
4	AnyDesk	Dipakai untuk Lab Sekolah			