



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD MINGGU 7)

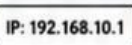
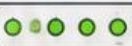
Kerja teliti,
jaringan pasti
terhubung!

Nama Kelompok:

- _____ (Buddy Leader / Operasional Laptop A)
- _____ (Partner / Operasional Laptop B)



1 Data Perangkat Router & Pengamatan Fisik

Parameter Pengamatan	Hasil Pengamatan di Laboratorium
 Merk & Tipe Router	_____
 Nomor Seri / MAC Address	_____
 IP: 192.168.10.1 IP Default (Stiker Bawah)	_____ . _____ . _____ . _____
 Kondisi Lampu LED Switch	☐ Port 1 (Menyala) ☐ Port 2 (Menyala) ☐ Port 3 (Menyala)



2 Hasil Pengujian Konektivitas & Alokasi IP DHCP

Nama Perangkat Client	IPv4 Address Diterima	Subnet Mask Diterima	Default Gateway	Hasil Ping ke Router (192.168.10.1)	Status Koneksi
 Laptop Client A	192.168.10. ____	255.255.255.0	192.168.10.1	☐ Reply ☐ RTO	☐ TERHUBUNG
 Laptop Client B	192.168.10. ____	255.255.255.0	192.168.10.1	☐ Reply ☐ RTO	☐ TERHUBUNG

Analisis dan Refleksi Siswa

- Berdasarkan hasil pengujian hari ini, bagaimana kualitas kabel UTP Straight yang kalian buat minggu lalu ketika digunakan pada perangkat jaringan riil?

Jawaban: _____

- Mengapa koneksi Wi-Fi pada Laptop Client harus dimatikan terlebih dahulu saat kita melakukan pengujian jaringan kabel LAN?

Jawaban: _____



Ingat!

Pastikan setiap langkah dilakukan dengan teliti agar jaringan terhubung stabil dan aman.



Teliti saat praktik,

LIVEWORKSHEETS