

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK MEMBUAT KABEL LAN

Nama Anggota :

A. Tujuan Pembelajaran :

Menerapkan instalasi jaringan kabel

B. Langkah Kerja

1. Buat rancangan proyek pembuatan kabel LAN
2. Perhatikan video tutorial di bawah ini

3. Tuliskan bahan dan peralatan digunakan pada pembuatan kabel LAN
4. Tuliskan urutan warna jenis kabel LAN straight pada tabel yang telah disediakan
5. Catat hasil pengujian kabel LAN dengan LAN Tester

C. Laporan praktik :

1. Identifikasi bahan dan alat yang dibutuhkan.

1) Bahan dan alat yang digunakan

- a. .
- b. .
- c. .

2. Langkah-langkah pembuatan kabel LAN

1. .
2. .
3. .
4. .
5. .

3. Rancangan pembuatan kabel LAN.

| No | Straight | |
|----|---------------|---------------|
| | Warna Ujung A | Warna Ujung B |
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |
| 5. | | |
| 6. | | |
| 7. | | |
| 8. | | |

4. Perhatikan indikator yang tertera pada alat ukur, berikan tanda centang (✓) pada kolom yang tersedia.

a. Indikator LED Jenis Straight

| No | Straight | | | | | |
|----|-------------|---------|-------|-------------|---------|-------|
| | Ujung A | Menyala | Tidak | Ujung B | Menyala | Tidak |
| 1. | Indikator 1 | | | Indikator 1 | | |
| 2. | Indikator 2 | | | Indikator 2 | | |
| 3. | Indikator 3 | | | Indikator 3 | | |
| 4. | Indikator 4 | | | Indikator 4 | | |
| 5. | Indikator 5 | | | Indikator 5 | | |
| 6. | Indikator 6 | | | Indikator 6 | | |
| 7. | Indikator 7 | | | Indikator 7 | | |
| 8. | Indikator 8 | | | Indikator 8 | | |

D. Kesimpulan