

Nama: _____ Kelas: _____

ASESMEN PENGETAHUAN

Soal Uraian

1. Deri ingin melakukan krimping kabel LAN UTP dengan tepat. Menurutmu bahan apa saja yang dibutuhkan ?
2. Jika kamu mengupas kulit kabel LAN UTP, akan ada serat-serat kabel yang berwarna-warni. Tahukah kamu warna apa saja yang terdapat di dalamnya ? Sebutkan !
3. Indar mempunyai kabel LAN UTP tipe straight. Perangkat teknologi apa saja yang dapat disambungkan dengan kabel LAN UTP tipe straight milik Indar ?
4. Pada suatu ruang Lab komputer terdapat 1 CPU yang belum terpasang kabel LAN untuk koneksi internet. Deni mendapatkan tugas dari Ibu Yuni untuk membuat ujung kabel LAN tipe Straight. Jelaskan langkah-langkah yang akan Deni kerjakan untuk membuat kabel LAN tipe Straight !
5. Setelah Deri membuat ujung kabel LAN menjadi tipe Straight, Deri harus melakukan test apakah warna-warna kabel sudah sesuai. Pada saat diuji dengan LAN Tester ternyata urutan lampu tidak sesuai. Ada 2 lampu yang tidak menyala yaitu nomor 3 dan 8. Apakah yang harus dilakukan oleh Deri ?