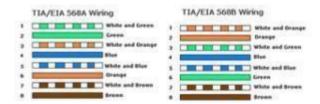
Nama : Alfian Pandu NIM :1200180027

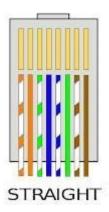
Kelas:A

1) A. Definisi Kabel Straight (disertai gambar)

Kabel straight adalah kabel lan yang berfungsi untuk menghubungkan 2 device atau perangkat yang berbeda. Kabel ini memiliki cara pemasangan yang sama antara ujung satu dengan ujung yang lainnya.



B. susunan warna kabel seperti berikut.



Susunan kabel straight yaitu:

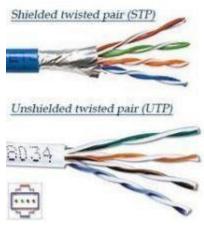
- 1. putih orange
- 2. Orange
- 3. putih hijau
- 4. biru
- 5. putih biru
- 6. hijau
- 7. putih coklat
- 8. coklat

C. Kegunaan Kabel Straight

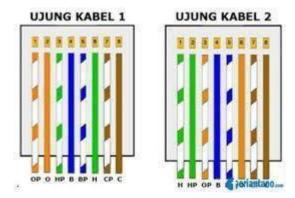
untuk menghubungkan 2 device yang berbeda dan merupakan kabel yang memiliki cara pemasangan yang sama antara ujung satu dengan ujung yang lainnya. Contoh penggunaan kabel straight yaitu: Menghubungkan antara computer dengan switch.

2) A. Definisi Kabel Crossover (disertai gambar)

Kabel Cross adalah kabel yang memiliki susunan berbeda antara ujung satu dengan ujung dua. dan fungsi dari Kabel cross ini digunakan untuk menghubungkan 2 device yang sama.



B. Susunan Kabel Crossover susunan kabel cross



C. Kegunaan Kabel Crossover

- 1. Menghubungkan 2 buah komputer secara langsung
- 2. Menghubungkan 2 buah switch
- 3. Menghubungkan 2 buah hub
- 4. Menghubungkan switch dengan hub
- 5. Menghubungkan komputer dengan router