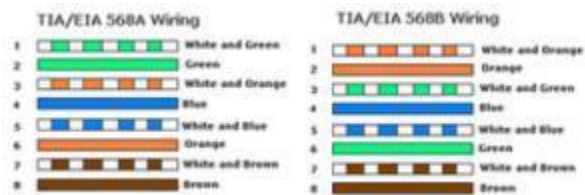


Moch Afrizal

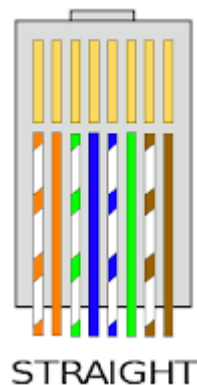
L200180022

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 :

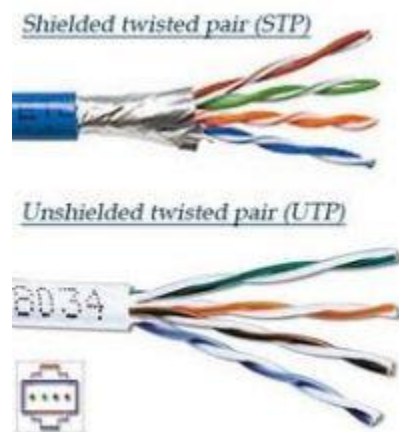
1. putih orange
2. Orange
3. putih hijau
4. biru
5. putih biru
6. hijau
7. putih coklat
8. coklat

### 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.

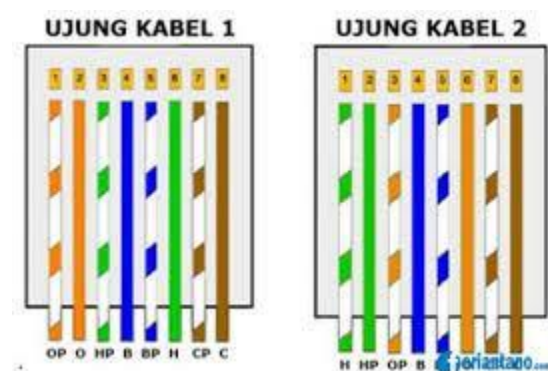
### 2) A. Definisi Kabel Crossover ( disertai gambar )

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