

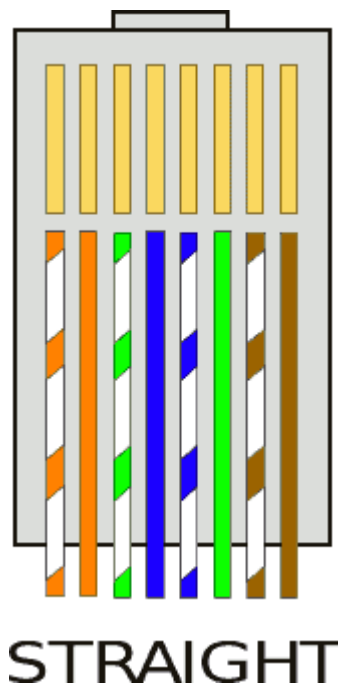
MODUL 1

KABEL STRAIGHT

A. Definisi Kabel Straight

Kabel straight merupakan kabel yang memiliki cara pemasangan yang sama antara ujung satu dengan ujung yang lainnya. Kabel straight digunakan untuk menghubungkan 2 device yang berbeda.

B. Susunan Kabel Straight:



Keterangan (dari kiri ke kanan):

1. Orange – Putih
2. Orange
3. Hijau – Putih
4. Biru
5. Biru – Putih
6. Hijau
7. Cokelat – Putih
8. Cokelat

C. Kegunaan Kabel Straight

Kabel Straight digunakan untuk:

1. Antara komputer dengan switch
2. Menghubungkan komputer dengan LAN
3. Menghubungkan Router dengan LAN
4. Memhubungkan switch ke router

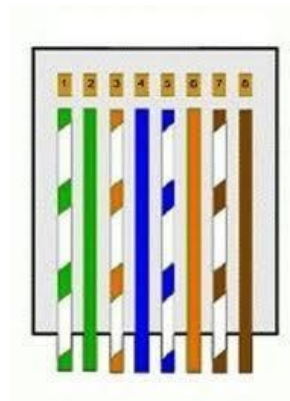
5. Menghubungkan hub ke router

KABEL CROSS OVER

A. Definisi Kabel Cross Over

Kabel cross over merupakan kabel yang memiliki susunan berbeda antara ujung satu dengan ujung dua. Kabel cross over digunakan untuk menghubungkan 2 device yang sama.

B. Susunan Kabel Cross Over:



Keterangan (dari kiri ke kanan) :

1. Hijau – Putih
2. Hijau
3. Orange – Putih
4. Biru
5. Biru – Putih
6. Orange
7. Cokelat – Putih
8. Cokelat

C. Kegunaan Kabel Cross Over

Kabel Cross Over digunakan untuk:

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