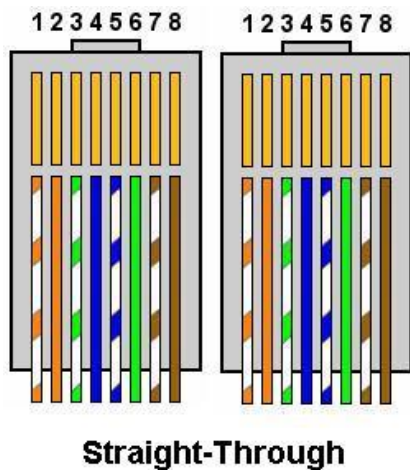


Nama : Riska Putri Damayanti  
NIM : L200180209  
Kelas : E

## Modul 1 JarKom

### 1. Definisi Kabel Straight (disertai gambar)

- Kabel Straight adalah kabel yang mempunyai ujung sama dengan ujung lainnya. Kabel Straight digunakan untuk menghubungkan 2 device yang berbeda.



#### ➤ Susunan Kabel Straight

Ujung A dan B sama

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

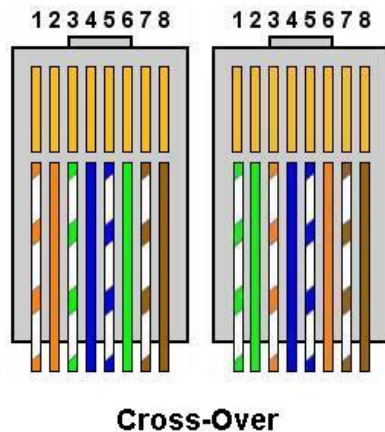
#### ➤ Kegunaan Kabel Straight

1. Menghubungkan antara computer dengan switch
2. Menghubungkan computer dengan LAN pada modem cable/DSL
3. Menghubungkan router dengan LAN pada modem cable/DSL
4. Menghubungkan switch ke router
5. Menghubungkan HUB ke router

## 2. Definisi Kabel Crossover (disertai gambar)

- Kabel Cross adalah kabel yang memiliki susunan yang berbeda antara ujung satu dengan ujung yang lainnya.

Kabel Crossover digunakan untuk menghubungkan 2 device yang sama.



- Susunan Kabel Crossover

Ujung A

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

Ujung B

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

- 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