

# VPN IP

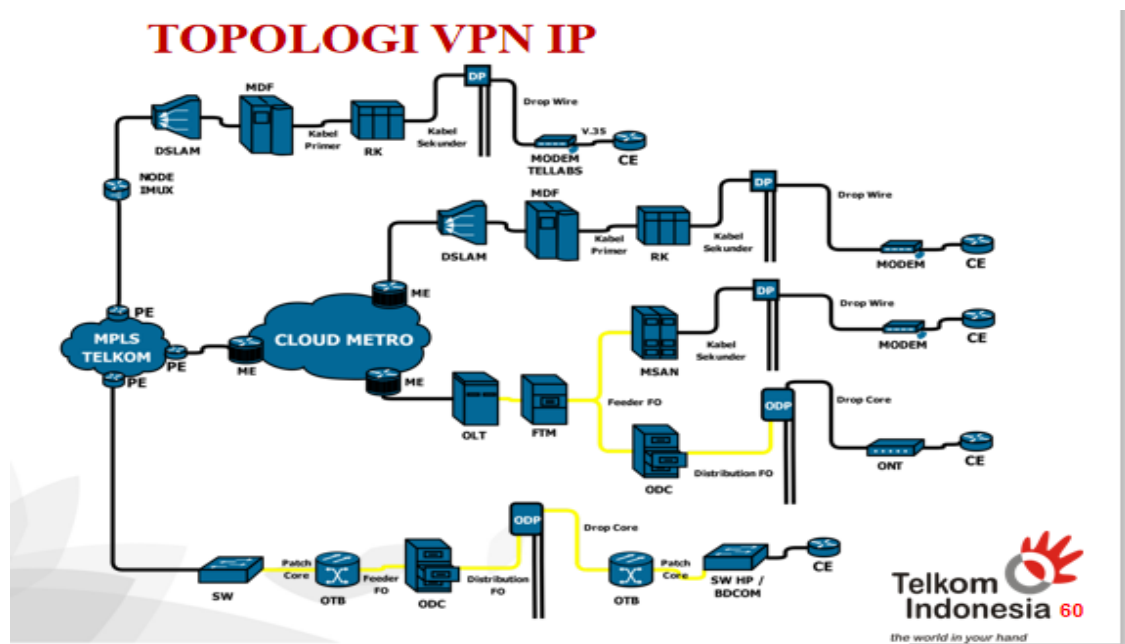
Layanan VPN IP (Virtual Private Network IP) merupakan layanan komunikasi data any to any connection berbasis IP Multi Protocol Label Switching (MPLS). VPN IP memungkinkan perusahaan membuat jaringan private IP dengan koneksi any to any dalam cakupan nasional untuk menghubungkan cabang-cabangnya di berbagai kota. Saat ini layanan VPN IP telah dilengkapi dengan fitur VPN Instan dan fitur Dual Homing sehingga dapat meningkatkan perceived value dari layanan VPN IP sebelumnya.

Layanan VPN Instan memungkinkan adanya akses ke sistem informasi yang bersifat private network / intranet melalui media internet secara aman dan mudah. Sedangkan layanan Dual Homing merupakan access diversity pada layanan VPN IP dengan jaminan SLG yang lebih tinggi (high reliability services).

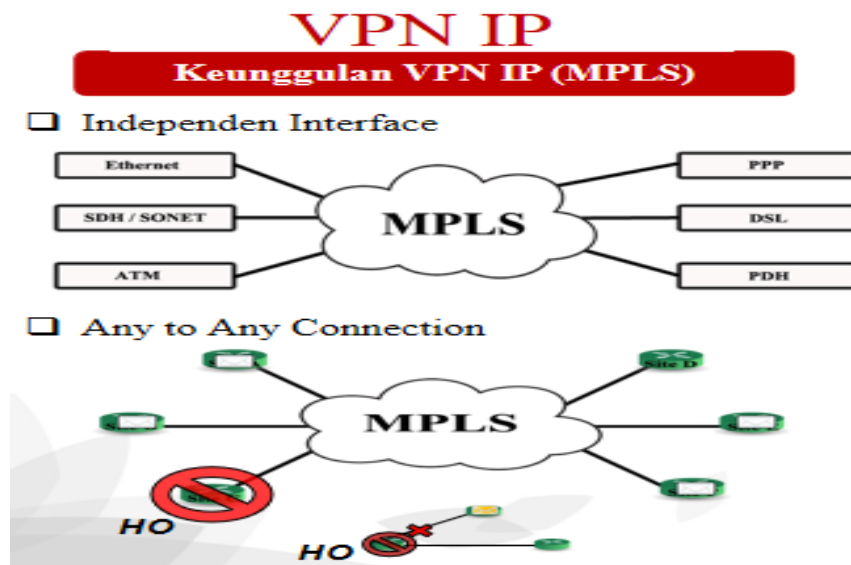
## **Benefit/keuntungan VPN IP untuk pelanggan antara lain:**

- Coverage sangat luas, dengan node akses tersebar di seluruh Indonesia.
- Scalability: memberikan layanan mulai 64 kbps hingga 1 Gbps dalam satu sirkuit.
- Reliability: memenuhi kebutuhan berbagai type aplikasi dengan kualitas yang tinggi.
- Trusted: menjamin kerahasiaan data dan sekuritas jaringan, berdasarkan sertifikasi ISMS (ISO 27001) dan sertifikasi EANTC.
- Manageability: mampu melakukan monitoring, diagnosa, dan pengelolaan jaringan secara real time.
- Mobility: adanya fitur VPN Instan sehingga sistem informasi internal perusahaan dapat diakses secara remote melalui media internet dengan aman dan mudah.
- Competitive advantage: high quality products with competitive price, free for 10 port vpn instan connection.

## TOPOLOGI VPN IP



## KEUNGGULAN VPN IP



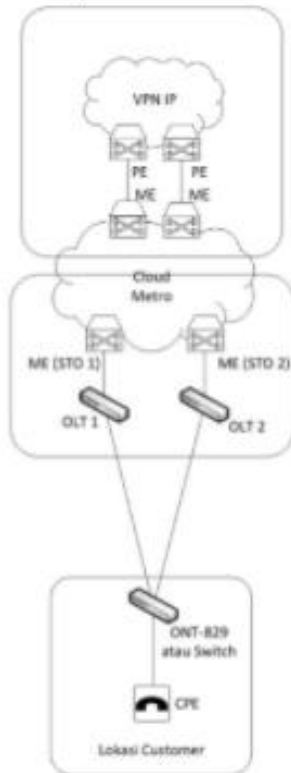
1. **Independen Interface** : Berbagai jenis interface bisa saling terkoneksi didalam cloud MPLS

2. **Any to Any Connection** : HO (Head Office) dan kantor cabang terkoneksi didalam cloud MPLS. Jadi apabila HO down, Koneksi antar cabang masih bisa saling berkomunikasi melalui Cloud MPLS

## Fitur VPN IP Dual Hoaming

Fitur Dual Homing VPN IP merupakan *service enhancement* dari layanan VPN IP, yang menyediakan kapabilitas *dual homing (access diversity)* dengan jaminan SLG yang lebih tinggi (*high reliability services*).

i. Konfigurasi 2 STO 2 Akses



ii. Konfigurasi 1 STO 2 Akses

