

# IP TRANSIT

IP Transit adalah layanan interkoneksi ke cloud internet dengan jaminan bandwidth 1:1 sampai titik referensi menggunakan internet resource milik pelanggan, ditujukan kepada middle hingga high end market.

Layanan ini ditujukan untuk network pelanggan yang bersifat mandiri, memiliki internet resource milik pelanggan (IP Address Portable, versi 4 maupun versi 6, ASN – Autonomous System Number), memiliki dukungan penyelenggaraan internetworking sendiri (terdiri atas dan tidak terbatas kepada DNS dan mail relay). Layanan IP Transit memberikan jaminan bandwidth sebesar 1:1 sampai Gateway terluar telkom. Pelanggan akan memperoleh full route BGP Internet prefix global dan prefix domestik.

Layanan IP Transit ditujukan kepada middle hingga high end market, dapat berupa wholesale customer / OLO maupun Corporate Customer.

## **Benefit atau keuntungan layanan IP Transit untuk pelanggan antara lain :**

1. Premium Quality, solusi interkoneksi trafik ke cloud internet dalam kapasitas besar dan performansi yang handal, jaminan bandwidth 1:1 sampai titik terluar, PoP (point of presence) pertama milik upstream provider yang berada di luar ASN yang merepresntasikan network Telkomnet.
2. Service for high-end market, mencerminkan bahwa layanan IP Transit diperuntukkan bagi segmen high-end market yang mempunyai kapasitas besar.
3. Penggunaan IP Address portable, bukan milik Telkom, menyederhanakan pelanggan dalam mengelola setiap network element di sisi pelanggan. Portabilitas IP Address ini memberikan keleluasaan dan kesederhanaan bagi pelanggan dalam mengelola infrastruktur maupun pelanggan mereka dari pergantian IP Address jika menggunakan IP Address non-portable yang biasa digunakan layanan High Speed Internet maupun ASTINet.

**Benefit atau keuntungan layanan IP Transit antara lain:**

- ✓ Kapasitas gateway Telkom terbesar dan coverage area terluas di Indonesia.
- ✓ Kemudahan dalam pendistribusian (resale) layanan internet.
- ✓ Keleluasaan dalam pengelolaan IP sendiri.
- ✓ Efisiensi biaya gateway Internasional.
- ✓ Meningkatkan performansi network ISP karena bersifat redundant gateway.
- ✓ Koneksi langsung ke cloud internet dengan kualitas premium yang terhubung dengan lebih dari sepuluh upstream provider kelas dunia

**TOPOLOGI IP TRANSIT**

