

DAFTAR ISTILAH

IPv4 (*Internet Protocol Version 4*)

Protokol internet IP yang digunakan untuk mengidentifikasi dan mengatur alamat pada jaringan komputer secara berbeda

OSPF (*Open Shortest Path First*)

Protokol routing Link State (LS) terbuka yang dapat digunakan oleh berbagai perangkat jaringan.

IS-IS (*Intermediate System to Intermediate System*)

Protokol routing yang digunakan untuk membagikan informasi routing di dalam jaringan komputer berbasis *link-state*.

FRR (*Free Range Routing*)

Sebuah perangkat lunak open-source yang menyediakan layanan *routing* dan *switching* untuk jaringan komputer.

QoS (*Quality of Service*)

Teknologi yang digunakan dalam jaringan komputer untuk mengelola dan mengatur lalu lintas jaringan untuk memastikan kinerja yang optimal dan konsisten dalam suatu layanan.

ROUTER

Router merupakan sebuah perangkat jaringan yang mengarahkan paket data antar berbagai jaringan komputer.

ROUTING

Sebuah proses untuk menentukan jalur atau rute terbaik dalam mengirimkan paket data dari pengirim ke penerima dalam sebuah jaringan komputer.