

DAFTAR ISTILAH

<i>Bandwidth</i>	: kemampuan maksimum suatu jaringan untuk mentransmisikan informasi dalam satuan waktu (<i>s</i>)
<i>Controller</i>	: perangkat yang merupakan bagian dari konsep <i>software defined network</i> yang memiliki fungsi utama sebagai pengatur dan mengontrol semua jaringan yang terkoneksi sesuai dengan <i>SDN Application</i> yang dijalankan.
<i>Delay</i>	: keterlambatan dalam waktu transmisi data dari pengirim ke penerima.
<i>Dependencies</i>	: <i>packages</i> dalam sistem operasi berbasis linux yang terkait dan dibutuhkan oleh suatu program atau aplikasi.
<i>Embedded</i>	: suatu sistem yang dirancang khusus untuk tujuan meningkatkan fungsi suatu perangkat.
<i>Forwarding</i>	: perangkat yang berfungsi untuk melewatkan arus data yang diatur oleh <i>controller</i> pada konsep jaringan berbasis SDN.
<i>Flow tabel</i>	: tabel <i>routing</i> paket data yang diterima oleh perangkat <i>forwarding</i> dari <i>controller</i>
<i>Jitter</i>	: variasi dari <i>delay</i> atau selisih antara <i>delay</i> pertama dengan <i>delay</i> selanjutnya.
<i>Latency</i>	: jumlah waktu yang dibutuhkan paket data untuk berpindah di seluruh koneksi jaringan.
<i>OpenFlow</i>	: protokol yang memungkinkan <i>controller</i> dapat terhubung dengan perangkat <i>forwarding</i>
<i>OpenvSwitch</i>	: aplikasi yang merepresentasikan <i>multilayer virtual switch</i> dibawah lisense Apache 2.0.
<i>Packet Loss</i>	: banyaknya paket yang hilang saat proses transmisi data.
<i>Troughput</i>	: kecepatan <i>transfer</i> paket data dari pengirim ke penerima.