

DAFTAR ISTILAH

<i>Ad-hoc</i>	: Jenis jaringan nirkabel yang tidak bergantung pada infrastruktur tetap dan dibentuk secara spontan antar node.
<i>Bandwidth</i>	: Lebar saluran komunikasi yang tersedia untuk mentransmisikan data, diukur dalam bit per second (bps).
<i>Caching</i>	: Proses penyimpanan data sementara di node perantara untuk mempercepat permintaan data selanjutnya.
<i>Forwarding</i>	: Proses meneruskan paket data dari satu node ke node lain menuju tujuan akhir.
<i>Interest Packet</i>	: Paket permintaan data pada arsitektur NDN, dikirim oleh konsumen untuk meminta konten berdasarkan nama.
<i>IP (Internet Protocol)</i>	: Protokol komunikasi yang digunakan dalam jaringan tradisional untuk mengidentifikasi perangkat berdasarkan alamat numerik.
<i>Latency</i>	: Waktu tunda dalam transmisi data dari sumber ke tujuan. Dalam penelitian ini diukur sebagai <i>Round Trip Time</i> (RTT).
<i>Named Data Networking (NDN)</i>	: Arsitektur jaringan berbasis nama konten yang menggantikan konsep pengalamatan berbasis lokasi seperti IP.
<i>NDN Traffic Generator</i>	: Alat bantu pada NDN yang digunakan untuk mensimulasikan permintaan dan distribusi data dalam jaringan.

NFD (<i>NDN Forwarding Daemon</i>)	: Komponen utama dalam implementasi NDN yang menangani proses <i>forwarding Interest</i> dan <i>Data Packet</i> .
NLSR (<i>Named-data Link State Routing</i>)	: Protokol <i>routing</i> berbasis nama untuk jaringan NDN yang digunakan untuk menyebarkan informasi topologi.
<i>Packet Loss</i>	: Persentase data yang hilang atau gagal terkirim dalam proses transmisi.
<i>Ping</i>	: Utilitas jaringan yang digunakan untuk mengukur RTT dan mendeteksi keberadaan node lain dalam jaringan.
<i>Router</i>	: Perangkat yang meneruskan paket data antar jaringan atau node. Dalam jaringan <i>ad-hoc</i> , <i>router</i> bisa berupa node biasa yang diberi peran khusus.
RTT (<i>Round Trip Time</i>)	: Waktu yang dibutuhkan oleh paket data untuk pergi ke tujuan dan kembali ke sumber.
<i>Throughput</i>	: Kecepatan aktual transmisi data yang berhasil dikirim dari pengirim ke penerima dalam satuan waktu tertentu (Kbps).