

DAFTAR ISTILAH

- MIPv6 : Mobile IPv6 (Protokol untuk mobilitas perangkat pada jaringan IPv6).
- FMIPv6 : Fast Mobile IPv6 (Versi cepat dari Mobile IPv6 untuk mengurangi latensi peralihan jaringan).
- HMIPv6 : Hierarchical Mobile IPv6 (Perpanjangan dari MIPv6 dengan pengelompokan hierarkis untuk mobilitas yang lebih efisien).
- FHMIPv6 : Fast Hierarchical Mobile IPv6 (Kombinasi FMIPv6 dan HMIPv6 untuk meningkatkan efisiensi dan kecepatan mobilitas).
- MN : Mobile Node (Perangkat yang dapat bergerak antar jaringan dan mempertahankan koneksi).
- CN : Correspondent Node (Node yang berkomunikasi dengan Mobile Node).
- CoA : Care-of Address (Alamat sementara yang digunakan oleh Mobile Node saat berpindah jaringan).
- PAR : Previous Access Router (Router akses yang digunakan sebelum berpindah ke jaringan baru).
- NAR : New Access Router (Router akses baru yang digunakan setelah berpindah ke jaringan baru).
- HA : Home Agent (Router yang terletak di jaringan rumah Mobile Node dan mengelola mobilitasnya).
- NED : Network Description File (File yang mendeskripsikan topologi jaringan dalam simulasi OMNeT++).
- WLAN : Wireless Local Area Network (Jaringan area lokal tanpa kabel yang menghubungkan perangkat secara nirkabel).