

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Pembagian Network ID dan Host ID.....	12
Tabel 2.2	Pembagian Range Kelas pada IP Address.....	12
Tabel 2.3	Nilai DLCI.....	24
Tabel 2.4	Pemetaan (mapping) tabel DLCI untuk jaringan gambar 2.10 pada port 1	25
Tabel 2.5	Harga standar tahanan saluran.....	34
Tabel 3.1	Line Quality pada Modem AM64/512	39
Tabel 3.2	Kebutuhan host per subnetwork	54
Tabel 3.3	Alokasi IP address dengan subnetting sama rata (255.255.255.224)	55
Tabel 3.4	Subnet Mask per Subnetwork dengan VLSM.....	55
Tabel 3.5	Alokasi IP address dengan VLSM	55
Tabel 3.6	Tabel Routing pada Router.....	57
Tabel 3.7	Akses rate pada Access Line dan Trunk.....	60
Tabel 3.8	Routing Virtual Circuit.....	60
Tabel 3.9	Akses rate dan pemetaan PVC	61
Tabel 4.1	Hasil Bertest Sebelum Perbaikan Jaringan.....	73
Tabel 4.2	Data Teknis Awal Jaringan	74
Tabel 4.3	Hasil Ukur Awal Jaringan Akses Tembaga PT. CCAI – Mampang.....	76
Tabel 4.4	Hasil Ukur Awal Jaringan Akses Tembaga PT.CCAI – Ciputat	76
Tabel 4.5	Hasil Ukur Awal Jaringan Akses Tembaga Bank Niaga, Bandara Soekarno-Hatta, Cengkareng	77
Tabel 4.6	Hasil Ukur Saluran Primer (Hasil Omset) PT. CCAI – Mampang.....	78
Tabel 4.7	Hasil Ukur Saluran Primer (Hasil Omset) PT. CCAI – Ciputat	78
Tabel 4.8	Hasil Ukur Saluran Primer (Hasil Omset) Bank Niaga, B. Soekarno-Hatta	78
Tabel 4.9	Hasil Bertest Setelah Perbaikan Jaringan.....	79

Tabel 4.10	Perhitungan Hasil Bertest Sebelum dan Setelah Perbaikan Jaringan.....	79
Tabel 4.11	Hasil PING Port WAN Router Setelah Perbaikan Jaringan.....	81
Tabel 4.12	Hasil Monitoring Port WAN Router Setelah Perbaikan Jaringan.....	82
Tabel 4.13	Hasil Monitoring Alarm Setelah Perbaikan Jaringan.....	83