

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR SINGKATAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Ruang Lingkup Kegiatan.....	2
1.3 Waktu dan Tempat Pelaksanaan.....	2
1.4 Maksud dan Tujuan	2
1.5 Metodelogi Penelitian.....	2
1.6 Sistematika Penulisan.....	3
UNIVERSITAS MERCU BUANA	
BAB II PROFIL PERUSAHAAN	4
2.1 Sejarah Perusahaan	4
2.2 Visi Misi Perusahaan	5
2.3 Budaya Kerja & Filosofi Perusahaan	6
2.4 Logo Perusahaan	6
2.5 Struktur Organisasi Perusahaan.....	8
BAB III LANDASAN TEORI	9
3.1 Jaringan Internet	9

3.1.1. Jenis Jenis Jaringan Internet	9
3.2. IPTV	10
3.3. Telephone	11
3.4. <i>Triple Play Service</i>	11
3.4.1 Aplikasi <i>Triple Play Service</i>	12
3.4.1.1 Aplikasi data.....	12
3.4.1.2 Aplikasi Video.....	13
3.4.1.3 Aplikasi Voice.....	13
3.5. Fiber Optik.....	14
3.5.1 Jenis Jenis Kabel Fiber Optik.....	15
3.5.1.1 Fiber Optik <i>Single Mode</i>	15
3.5.1.2 Fiber Optic <i>Multimode</i>	15
BAB IV HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK.....	16
4.1. Unit Kerja Perusahaan.....	16
4.2. Uraian Kerja Praktek.....	17
4.3. Pembahasan Hasil Kerja Praktek.....	17
4.3.1 Proses Terminasi Kabel Fiber Optik.....	18
4.3.2 Konfigurasi Mikrotik RB 260 GS.....	21
4.3.3 Konfigurasi Perangkat <i>Voice Gateway</i>	22
4.3.4 Konfigurasi Perangkat <i>Router</i>	22
4.4. Hasil Kegiatan Aktivasi Pelanggan.....	24
4.5. Identifikasi Masalah Yang Dihadapi.....	25
4.5.1 Kendala Pelaksanaan Tugas.....	25
4.5.2 Cara Mengatasi Kendala.....	26
BAB V PENUTUP.....	27
5.1 Kesimpulan.....	27
5.2 Saran	27

DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN	29

