DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL
LEMBAR PENGESAHAN
KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
DAFTAR TABEL iii
DAFTAR GAMBAR iv
DAFTAR LAMPIRAN v
BAB I 12
1.1 Latar Belakang Masalah 12
1.2 Perumusan Masalah 13
1.3 Maksud Dan Tujuan 13
1.3.1 Maksud 13
1.3.2 Tujuan 13
1.4 Batasan Masalah 13
1.5 Metode Penelitian 14
1.6 Sistematika Penulisan 14
BAB II 16
2.1 Profil Tempat Kerja 16
2.1.1 Sejarah Perusahaan 16
2.1.1.1 Sejarah Pendirian – 1961 16
2.1.1.2 Perubahan Badan usaha - 1978 17
2.1.1.3 Peningkatan Aktivitas – 1992 17
2.1.1.4 Perubahan Bentuk Hukum – 1998 17

2.1.1.5 Perluasan Bentuk Usaha (*Dual Banking System)* - 2000 18
2.1.1.6 Perubahan Nama dan *Call Name* Perseroan – 2007 18
2.1.1.7 Perubahan Logo & *Call Name* Perseroan – 2010 18
2.1.1.8 Keterangan *Brand Name* bank bjb 20
2.1.1.9 Keterangan Warna Logo bank bjb 20
2.1.2 Visi dan Misi Perusahaan 21
2.1.2.1 Visi 21
2.1.2.2 Misi 22
2.1.3 Budaya Perusahaan 22
2.1.4 Nilai - Nilai Perusahaan 23
2.2 Sejarah Divisi Corporate Secretary Bank bjb 25
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan 26
2.3.1 Stuktur Divisi Corporate Secretary 29
2.4 Job Description 32
2.4.1 Job Description Direktur Utama 32
2.4.2 Job Description Divisi Corporate Secretary 33
2.4.3 Job Description Grup Komunikasi Perusahaan & Humas 33
2.4.4 Job Description Grup Corporate Responsibility (CSR) 34
2.4.5 Job Description Grup Kesekretariatan 34
2.4.6 Job Deskription Grup Hubungan Investor 34
2.5 Landasan Teori 35
2.5.1 Pengertian Jaringan Komputer 35
2.5.2 Topologi Jaringan 37
2.5.2.1 Topologi Bus 37
2.5.2.2 Topologi Ring 38

2.5.2.3 Topologi Tree 39
2.5.2.4 Topologi Star 40
2.5.2.5 Topologi Mesh 41
2.5.3 Gateway 42
2.5.4 Proxy Server 42
2.5.5 Firewall 42
2.5.6 Router 43
2.5.7 Pengertian Sistem Operasi 44
2.5.8 Pengertian Mikrotik Router OS™ 45
2.5.8.1 Jenis – Jenis Mikrotik 45
2.5.8.2 Fitur – Fitur Mikrotik 45
2.5.9 Pengertian Load Balancing 46
BAB III 46
3.1 Analisis Jaringan 46
3.1.1 Skema Jaringan Awal 47
3.1.2 Pembuatan Router 48
3.2 Pengembangan Jaringan 49
3.2.1 Kebutuhan Perangkat Keras Mikrotik Router OS™ 49
3.2.2 Instalasi Mikrotik Router OS™ 50
3.2.3 Akses Mikrotik Router OS™ 51
3.2.4 Skema Jaringan Akhir 58
3.2.5 Pengaturan Routering dan Load Balancing Mikrotik Router OS™ 61
BAB IV 64
4.1 Kesimpulan 64
4.2 Saran 64

DAFTAR PUSTAKA 65

Lampiran B Surat Balasan Penelitian……..B-1

Lampiran C Daftar Kehadiran Kerja Praktek……..C-1

Lampiran D Nilai Kerja Praktek……..D-1