DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL
LEMBAR PENGESAHAN
KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
DAFTAR GAMBAR iii
DAFTAR LAMPIRAN iv
BAB 1 PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Identifikasi Masalah 2
1.3 Maksud dan Tujuan 2
1.4 Batasan Masalah 2
1.5 Metode Penelitian 3
1.6 Sistematika Penulisan 3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA 5
2.1 Sejarah PT.PLN (persero) 5
2.2 Visi, Misi, Filosofi dan Tata Nilai PT. PLN (Persero) 8
2.3 Lambang atau Gambar PT. PLN (Persero) 10
2.4 Struktur Organisasi PT. PLN (Persero) Unit Pelayanan dan Jaringan (UPJ) Bandung 11
2.5 Job Description 12
2.6 Tinjauan Slide-show di PT. PLN (Persero) UPJ Bandung 15
2.7 Landasan Teori 16
BAB 3 ANALISIS DAN IMPLEMENTASI 20
3.1 Umum 20
3.2 Spesifikasi Alat 20
3.2.1 Perangkat Keras 20
3.2.2 Perangkat Lunak 22
3.3 Hasil Analisis 22
3.4 Permasalahan Pokok 22
3.5 Pemecahan Masalah 23
3.6 Implementasi Jaringan Virtual LAN 23
3.6.1 Konfigurasi Pada Router 24
3.7 Konfigurasi pada Switch_lt1 26
3.8 Konfigurasi Switch_lt2 27
3.9 Konfigurasi pada Switch_lt3 29
BAB 4 KESIMPULAN DAN SARAN 38
4.1 Kesimpulan 38
4.2 Saran 38
DAFTAR PUSTAKA 39