BAB 4
KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

1. Dengan menggunakan konsep jaringan VLAN jaringan dapat dibagi berdasarkan group
2. Keamanan jaringan menjadi lebih baik dan bias terkelola dengan mudah oleh seorang administrator jaringan
3. *Broadcast* dapat diminimamilisir oleh *Virtual* LAN, sehingga tidak sering terjadi *collision*.
4. Apabila *broadcast* sudah diminimalisir kecepatan *banwidth* komputer akan dan alur jalur setiap jaringan tidak terjadi kepadatan.

1.2 Saran

Dilihat dari survey yang telah dilakukan mungkin sebaiknya PT.PLN UPJ Ujung Berung yang memiliki banyak divisi dan sering terjadi *broadcast* sebaiknya menggunakan sistem *Virtual* LAN. Hal ini untuk memudahkan admin dalam mementoring sistem jaringan , menjaga keamanan jaringan dan menghindari *broadcast*. Selain itu sistem penerapan kabel yang sesuai dapat meningkatkan performa jaringan.