# BAB IV

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 4.1 Kesimpulan

Dari hasil kerja praktek pembuatan jaringan berbasis Linux menggunakan DMZ (Demilitary Zone) di LPSE (Layanan Pengadaan Secara Elektronik), maka dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu :

1. Penggunaan DMZ (Demilitary Zone) pada suatu jaringan membantu instansi ini dalam system security data yang cukup tinggi dan lebih aman.
2. Penggunaan DMZ (Demilitary Zone) pada suatu jaringan sangat berguna pada pembatasan akses, seperti membatasi port-port yang bisa diakses ke dalam beberapa port pilihan saja.
3. Penggunaan DMZ (Demilitary Zone) pada suatu jaringan memiliki akses penunjang bagi intranet terhadap akses internet.

## 4.2 Saran

Saran – saran untuk pengembangan DMZ (Demilitary Zone) pada suatu jaringan di LPSE adalah sebagai berikut :

1. Dalam jaringan akan lebih baik tetap menggunakan DMZ (Demilitary Zone) karena untuk pembatasan akses, kedepannya dapat diatur sesuai dengan kebutuhan dan keamanan akses.

2. DMZ (Demilitary Zone) yang diterapkan hanya sebatas pada server litbang.lpse.jabarprov.go.id. Pada pengembangan berikutnya sebaiknya diterapkan pula pada server-server yang di-colocation-kan PT Telkom Jakarta.