

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapat dari hasil pengamatan dan percobaan pada Tugas Akhir ini adalah:

Semakin banyak jumlah *user* dalam suatu sistem DS – CDMA akan mengurangi kemampuan penerima untuk mendeteksi dan menerima sinyal informasi yang diinginkan, dan dengan penambahan nilai koefisien filter yang digunakan sebagai vektor tambahan dalam metode deteksi buta maka kemampuan deteksi sinyal akan semakin baik.

V.2 Saran

Saran yang diberikan pada tugas akhir ini adalah:

Untuk percobaan berikutnya dapat dipertimbangkan pengoptimalan *minimum probability of error (Pe)* dengan menggunakan metode Jaringan Syaraf Tiruan.