

## BAB IV

### KESIMPULAN

Dengan theorema titik tetap Banach dapat ditunjukkan

a. keujudan (keberadaan) dan ketunggalan serta kekonvergenan suatu solusi masalah sistem persamaan linier dan persamaan integral.

b. estimasi kesalahan pada metode iterasi (dalam mendapatkan perkiraan-perkiraan ke titik tetap Banach / solusi dari problem-problem yang praktis).