

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

pada bab IV telah dilakukan perhitungan determinan matriks 3×3 dengan beberapa metode, yaitu aturan sarrus, aturan segitiga, metode kondensasi Chio, metode kondensasi Dodgson dan metode baru. dari kelima metode tersebut, metode yang terbaik adalah metode baru yang merupakan modifikasi dari aturan sarrus. Hal ini dikarenakan proses penyelesaian mencari determinan matriks 3×3 lebih cepat dibandingkan dengan metode lain.

5.2 Saran

pada tugas akhir ini, penulis menghitung determinan dari matriks 3×3 . Disarankan bagi pembaca yang tertarik agar dapat mengembangkan penelitian ini dengan menggunakan matriks yang berukuran lebih besar dari 3×3 atau $n > 3$.