

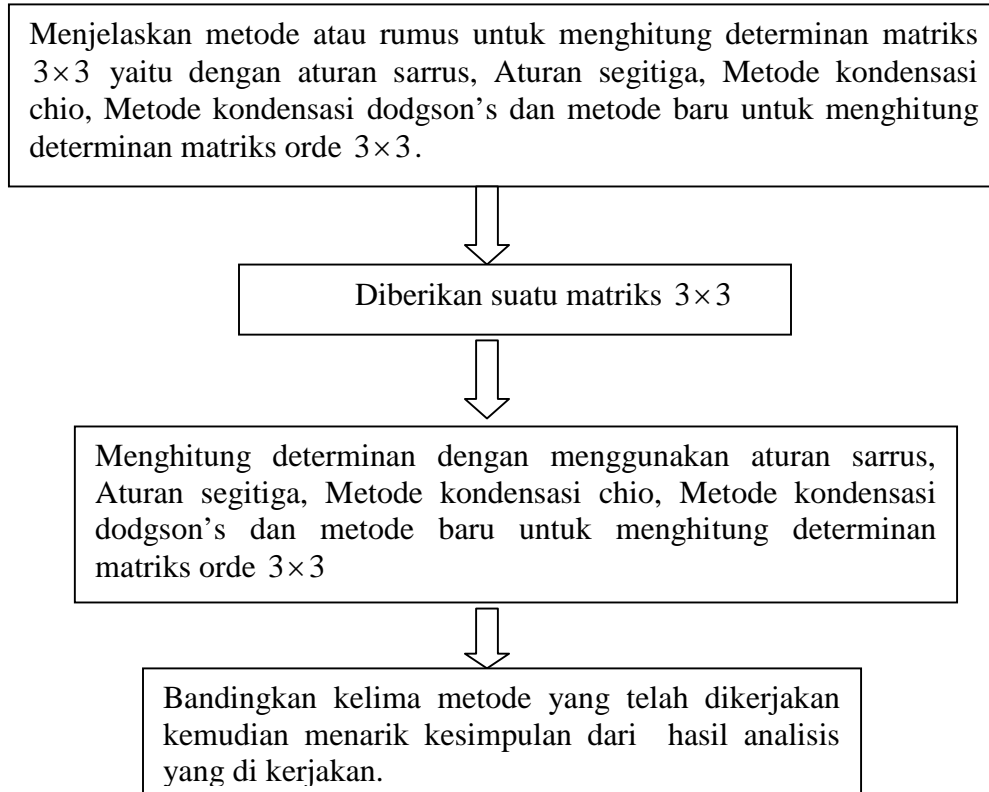
BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

Metodologi penelitian yang digunakan adalah studi literatur, yaitu dengan mengumpulkan data dan informasi dari berbagai sumber seperti buku, jurnal, artikel dan internet. Dalam penulisan ini, langkah-langkah umum yang dilakukan penulis sebagai berikut:

1. Menjelaskan metode atau rumus untuk menghitung determinan matriks 3×3 yaitu dengan aturan sarrus, Aturan segitiga, Metode kondensasi chio, Metode kondensasi dodgson's dan metode baru untuk menghitung determinan matriks orde 3×3 .
2. Diberikan suatu matriks 3×3 .
3. Menghitung determinan dengan menggunakan aturan sarrus, Aturan segitiga, Metode kondensasi chio, Metode kondensasi dodgson's dan metode baru untuk menghitung determinan matriks orde 3×3 .
4. Bandingkan kelima metode yang telah dikerjakan kemudian menarik kesimpulan dari hasil analisis yang di kerjakan.

Di bawah ini merupakan metodologi penelitian yang di buat dalam bentuk *Flow Chat*



Gambar 3.1 *Flow Chat* Metodologi Penelitian