

## ABSTRAK

Penelitian ini membahas tentang penentuan rumus Banachiewicz-Schur yang diperumum dalam menentukan invers diperumum matriks partisi. Untuk Menentukan invers diperumum matriks partisi, maka akan ditentukan  $\{1\}$ -invers dan  $\{1, 2\}$ -invers dari suatu matriks. Untuk menentukan  $\{1\}$ -invers dan  $\{1, 2\}$ -invers dari suatu matriks, maka dapat ditentukan dengan beberapa cara yaitu dengan menggunakan invers kiri, invers kanan, faktorisasi full rank, bentuk normal Hermite.

**Kata Kunci** : Matriks partisi, rumus Banachiewicz-Schur, invers Moore-Penrose.