BAB IV

KESIMPULAN

Jika A similar dengan $A(\Pi)$ maka Invers Moore Penrose dari matriks simetri A memiliki hasil yang similar dengan invers Moore Penrose dari matriks pembagi $(A(\Pi))$, dengan kata lain:

$$A^+ \sim (A(\Pi))^+.$$

Namun jika invers Moore Penrose dari A^+ dipartisi secara seimbang non trivial maka hasilnya akan sama dengan invers Moore Penrose dari matriks pembagi, Seperti yang telah dijelaskan dalam **Teorema 3.1.2** bahwa:

$$A^+(\Pi) = (A(\Pi))^+.$$

UNIVERSITAS ANDALAS
UNTUK KEDJAJAAN BANGSA