

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR LAMBANG	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	2
1.4. Tinjauan Pustaka	2
1.5. Metodologi Penelitian	4
1.6. Sistematika Penulisan	4
II DASAR TEORI	6
2.1. Matriks dan Operasi Matriks	6
2.2. Invers Matriks	16
2.3. Ruang Vektor	24
III INVERS MOORE-PENROSE	39
IV ALGORITMA PENGHITUNGAN INVERS MOORE-PENROSE	64
4.1. Kasus Matriks dengan rank tidak penuh	64
4.2. Kasus Matriks dengan rank kolom penuh	70
4.3. Kasus Matriks dengan rank baris penuh	74
4.4. Kasus Matriks dengan rank baris penuh dan rank kolom penuh	78
V KESIMPULAN	89
DAFTAR PUSTAKA	90