

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
DAFTAR SIMBOL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Ruang Lingkup Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Matriks	6
2.2 Permutasi.....	7
2.3 Determinan.....	8
2.3.1 Sifat Determinan	10
2.4 Metode Sarrus 3×3	11

2.5	Metode Minor Kofaktor 3×3	12
BAB III METODE PERLUASAN SARRUS MATRIKS 4×4 DAN 5×5...14		
3.1	Determinan Matriks 4×4	14
3.2	Metode Perluasan Sarrus 4×4 dengan Kofaktor	18
3.3	Metode Perluasan Sarrus 4×4	21
3.4	Metode Perluasan Sarrus 5×5 dengan Kofaktor	23
BAB IV MODIFIKASI PERLUASAN SARRUS PADA DETERMINAN MATRIKS 4×4 DAN 5×5 26		
4.1	Modifikasi Perluasan Sarrus 4×4	26
4.2	Determinan Matriks 5×5	28
4.3	Modifikasi Perluasan Sarrus 5×5	29
BAB V PENUTUP 38		
5.1	Kesimpulan.....	38
5.2	Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA 40		
LAMPIRAN 42		