

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 GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SIMBOL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Metodologi Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Himpunan	5
2.2 Fungsi	5

2.3	Teori Dasar Graf	8
2.3.1	Pengertian Graf	8
2.3.2	Terminologi Graf	9
2.4	Jenis-jenis Graf	11
2.5	Pelabelan Graf	14
BAB III NILAI KETAKTERATURAN REFLEKSIF SISI		
	PADA GRAF <i>DUMBBELL</i> $D_{m,m,q}$	16
3.1	Pelabelan Refleksif Tak Teratur Sisi	16
3.2	Nilai Ketakteraturan Refleksif Sisi pada Graf <i>Dumbbell</i> $D_{m,m,q}$	19
3.2.1	Kasus 1 untuk $m \equiv 0 \pmod{3}$ dengan $m \neq 3$. . .	21
3.2.2	Kasus 2 untuk $m \equiv 1 \pmod{3}$	47
3.2.3	Kasus 3 untuk $m \equiv 2 \pmod{3}$	68
3.2.4	Kasus 4 untuk $m = 3$	90
BAB IV ILUSTRASI NILAI KETAKTERATURAN REFLEKSIF		
	SISI PADA GRAF <i>DUMBBELL</i> $D_{m,m,q}$	118
4.1	Menentukan Nilai Ketakteraturan Refleksif Sisi pada Graf $D_{6,6,5}$	118
4.2	Menentukan Nilai Ketakteraturan Refleksif Sisi pada Graf $D_{16,16,12}$	123
4.3	Menentukan Nilai Ketakteraturan Refleksif Sisi pada Graf $D_{9,9,3}$ dengan <i>Python</i>	130
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 133		
5.1	Kesimpulan	133
5.2	Saran	134
DAFTAR PUSTAKA		135
DAFTAR RIWAYAT HIDUP		137
LAMPIRAN		