

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

ABSTRAK

ABSTRACT

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI..... iii

DAFTAR GAMBAR..... v

DAFTAR SIMBOL ..... vi

**BAB I PENDAHULUAN..... 1**

1.1 Latar Belakang ..... 1

1.2 Rumusan Masalah ..... 2

1.3 Batasan Masalah..... 2

1.4 Tujuan Penelitian..... 2

1.5 Metode Penelitian..... 2

1.6 Sistematika Penulisan..... 3

**BAB II LANDASAN TEORI..... 4**

2.1 Himpunan ..... 4

2.2 Fungsi ..... 4

2.3 Metode Pembuktian..... 7

2.3.1 Pembuktian langsung ..... 7

2.3.2 Pembuktian tak langsung ..... 7

2.3.3 Pembuktian kosong ..... 7

2.3.4	Pembuktian trivial .....	8
2.3.5	Pembuktian kontradiksi.....	8
2.3.6	Bukti eksistensial .....	9
2.3.7	Pembuktian ketunggalan .....	9
2.3.8	Pembuktian dengan <i>counter example</i> .....	11
2.3.9	Pembuktian dengan induksi matematika.....	11
2.3.10	Pembuktian dua arah .....	12
2.4	Graf.....	13
2.5	Pelabelan Pada Graf .....	18
<b>BAB III NILAI KETAKTERATURAN SISI PADA <math>m</math> COPY GRAF</b>		
<b>LINTASAN <math>mP_n</math></b> .....		<b>20</b>
3.1	Nilai Ketakteraturan Sisi .....	20
3.2	Nilai Ketakteraturan Sisi Pada $m$ Copy Graf Lintasan $mP_n$ .....	22
3.3	Ilustrasi Pelabelan Tak Teratur Sisi pada $m$ Copy Graf Lintasan $mP_n$ ..	24
<b>BAB IV PENUTUP</b> .....		<b>54</b>
5.1	Kesimpulan.....	54
5.2	Saran.....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....		<b>55</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b>		