



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak mengikuti kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

	Halaman
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>LEMBAR HAK ATAS KEKAYAAN INTELEKTUAL .....</b>	iv
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	v
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN .....</b>	vi
<b>ABSTRAK .....</b>	vii
<b>ABSTRACT .....</b>	viii
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	ix
<b>DAFTAR ISI .....</b>	xi
<b>DAFTAR SIMBOL .....</b>	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	I-1
1.2 Rumusan Masalah .....	I-2
1.3 Batasan Masalah .....	I-2
1.4 Tujuan Penelitian .....	I-2
1.5 Manfaat Penelitian .....	I-2
1.6 Sistematika Penulisan .....	I-3
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Matriks .....	II-1
2.2 Bentuk Kuadratik .....	II-4
2.3 Kestabilan Sistem Diskrit .....	II-6
2.4 Kendali Optimal Waktu Diskrit .....	II-8
2.4.1 Masalah Umum Kendali Optimal Waktu Diskrit ...	II-8
2.4.2 Kendali Optimal Waktu Diskrit Lingkar Tertutup	II-9
2.5 Bentuk Diskon .....	II-11
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1 Langkah-langkah Penelitian .....	III-1



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa Izin UIN Suska Riau.

## BAB IV PEMBAHASAN

4.1	Masalah Umum Sistem Dinamik Linier Kuadratik Lingkar Tertutup Waktu Diskrit .....	IV-1
4.2	Sistem Dinamik Linier Kuadratik Dua Kendali untuk Waktu Diskrit dengan Faktor Diskon .....	IV-1
4.2.1	Sistem Dinamik Waktu Diskrit untuk Kendali Pertama .....	IV-2
4.2.2	Sistem Dinamik Waktu Diskrit untuk Kendali Kedua	IV-5

## BAB V PENUTUP

5.1	Kesimpulan .....	V-1
5.2	Saran.....	V-1

## DAFTAR PUSTAKA

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP