

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR SIMBOL.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TEORI PENDUKUNG	
2.1 Sistem Bilangan <i>Real</i>.....	7
2.2 Sifat Kelengkapan Bilangan <i>Real</i>.....	9
2.3 Barisan Bilangan <i>Real</i>.....	16
2.4 Kekontinuan Fungsi.....	17
2.5 Integral <i>Riemann</i>.....	21

BAB III SIFAT-SIFAT INTEGRAL RIEMANN-STIELTJES

3.1 Integral Riemann-Stieltjes dari Fungsi Bernilai Real25

**3.2 Sifat-Sifat Integral Riemann-Stieltjes dari Fungsi Bernilai Real
.....34**

**3.3 Keterkaitan Integral Riemann-Stieltjes dan Integral Riemann dari
Fungsi Bernilai Real70**

**BAB IV SIFAT-SIFAT INTEGRAL RIEMANN-STIELTJES DARI
FUNGSI BERNILAI VEKTOR**

4.1 Integral Riemann-Stieltjes dari Fungsi Bernilai Vektor.....78

**4.2 Sifat-Sifat Integral Riemann-Stieltjes dari Fungsi Bernilai Vektor
.....79**

**4.3 Keterkaitan Integral Riemann-Stieltjes dan Integral Riemann dari
Fungsi Bernilai Vektor95**

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan.....98

5.2 Saran.....100

DAFTAR PUSTAKA

IDENTITAS PENULIS