

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO</b>	<b>v</b>
<b>PRAKATA</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMBANG</b>	<b>xi</b>
<b>INTISARI</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT</b>	<b>xiii</b>
<b>I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	2
1.4. Tinjauan Pustaka	3
1.5. Metode Penelitian	4
1.6. Sistematika Penulisan	5
<b>II TEORI DASAR</b>	<b>6</b>
2.1. Sistem Bilangan Real	6
2.2. Limit	12
2.3. Kekontinuan, Turunan dan Integral	15
2.3.1. Kekontinuan	15
2.3.2. Turunan	16
2.3.3. Integral	17
2.4. Barisan	19
2.5. Deret	28
<b>III KEKONVERGENAN DERET POSITIF DAN BARISAN SUMMAND BESERTA HUBUNGANNYA</b>	<b>33</b>
3.1. KONVERGENSI DERET POSITIF	33
3.2. KONVERGENSI STATISTIKAL	39
3.3. PERLUASAN TEOREMA TEOREMA ŠALÁT-TOMA	55
3.4. RELEVANSI DERET HARMONIK	59



3.5. KONVERGENSI STATISTIKAL LOGARITMIK . . . . .	69
<b>IV KESIMPULAN . . . . .</b>	<b>78</b>
4.1. Kesimpulan . . . . .	78
<b>DAFTAR PUSTAKA . . . . .</b>	<b>80</b>