

## 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 LAMBANG</b>	<b>x</b>
<b>INTISARI</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRACT</b>	<b>xii</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	2
1.5 Metode Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
<b>II DASAR TEORI</b>	<b>5</b>
2.1 Sifat Kelengkapan $\mathbb{R}$	5
2.2 Ruang Linear	9
2.3 Ruang Metrik	12
2.4 Fungsi Konveks	36
2.5 Ruang Bernorma	39
2.6 Ruang Barisan	42
<b>III RUANG BARISAN YANG DIBANGKITKAN OLEH FUNGSI ORLICZ</b>	<b>51</b>
3.1 Fungsi Orlicz	51
3.2 Ruang Seminorma dan Ruang Paranorma	61
3.2.1 Ruang Seminorma	61
3.2.2 Ruang Paranorma	63
3.3 Ruang Barisan Selisih yang Didefinisikan oleh Fungsi Orlicz	67
<b>IV KESIMPULAN</b>	<b>79</b>
4.1 Kesimpulan	79



4.2	Saran . . . . .	79
<b>DAFTAR PUSTAKA . . . . .</b>		<b>80</b>