



## 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>ix</b>
<b>INTISARI</b> . . . . .	<b>x</b>
<b>ABSTRACT</b> . . . . .	<b>xi</b>
<b>I PENDAHULUAN</b> . . . . .	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang dan Masalah . . . . .	1
1.2 Perumusan Masalah . . . . .	2
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian . . . . .	2
1.4 Tinjauan Pustaka . . . . .	3
1.5 Metodologi Penelitian . . . . .	4
1.6 Sistematika Penulisan . . . . .	6
<b>II DASAR TEORI</b> . . . . .	<b>7</b>
2.1 Ruang Bernorma . . . . .	7
2.2 Operator Linear . . . . .	17
<b>III OPERATOR LINEAR TERBATAS PADA RUANG BERNORMA KUASI</b> . . . . .	<b>21</b>
3.1 Ruang Bernorma Kuasi . . . . .	21
3.2 Operator Linear Terbatas . . . . .	42
3.3 Ruang Operator Linear Terbatas . . . . .	47
<b>IV TEOREMA HAHN-BANACH PADA RUANG BERNORMA KUASI</b> . . . . .	<b>58</b>
4.1 Fungsional Sublinear Kuasi . . . . .	58
4.2 Teorema Hahn-Banach Pada Ruang Bernorma Kuasi . . . . .	63
4.3 Akibat Teorema Hahn-Banach Pada Ruang Bernorma Kuasi . . . . .	73
<b>V PENUTUP</b> . . . . .	<b>80</b>
5.1 Kesimpulan . . . . .	80
5.2 Saran . . . . .	81
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> . . . . .	<b>82</b>