

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR SIMBOL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.5 Metode Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Ruang Bernorma-2	5
2.2 Bola di Ruang Bernorma-2	5
2.3 Ruang Banach-2	5
2.4 Operator	6
2.5 Seminorma-2 dan Seminorma	7
2.6 Pemetaan Terbuka	8

2.7	Lemma Zabreiko di Ruang Bernorma-2	8
BAB III	LEMMA ZABREIKO PADA TEOREMA PEMETAAN	
	TERBUKA DI RUANG BERNORMA-2	12
3.1	<i>Remark</i>	12
3.2	Operator Linear	12
3.3	Kekonvergenan Deret di Ruang Banach-2	12
3.4	Keterbatasan Operator Linear Tertutup	13
3.5	Teorema Pemetaan Terbuka	15
BAB IV	KESIMPULAN DAN SARAN	19
4.1	Kesimpulan	19
4.2	Saran	19
	DAFTAR PUSTAKA	20
	DAFTAR RIWAYAT HIDUP	21

