

DAFTAR ISI

Halaman

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang dan Masalah.....	1
1.2 Tujuan Penelitian	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Manfaat Penelitian	2

II. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Ruang Metrik	4
2.2 Ruang Vektor	8
2.3 Ruang Bernorma	9
2.4 Kekonvergenan dan Kelengkapan.....	10
2.5 Ruang Banach	12
2.6 Operator Linier.....	12
2.7 Pemetaan Buka.....	14
2.8 Teorema Grafik Tertutup (<i>The Closed Graph Theorem</i>).....	14

III. METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	16
3.2 Metode Penelitian.....	16

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Pemetaan Linier Tutup.....	18
4.2 Teorema Grafik Tertutup (<i>The Closed Graph Theorem</i>).....	19
4.3 Contoh Aplikasi Teorema Grafik Tertutup (<i>The Closed Graph Theorem</i>)	22

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan24
5.2 Saran.....24

DAFTAR PUSTAKA