



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR LAMBANG	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	2
1.4. Tinjauan Pustaka	3
1.5. Metodologi Penelitian	4
1.6. Sistematika Penulisan	5
II DASAR TEORI	6
2.1. Ruang Metrik	6
2.2. Ruang Banach	25
III TEOREMA TITIK TETAP PEMETAAN NONEKSPANSIF RATA - RATA	45
3.1. Pemetaan Nonekspansif Rata-Rata	45
3.2. Teorema Titik Tetap Pemetaan Nonekspansif Rata-Rata	77
IV KESIMPULAN	93
DAFTAR PUSTAKA	96