

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI.....	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR SIMBOL	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Metode Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Ruang Vektor.....	6
2.2 Ruang Bernorma dan Ruang Bernorma-2.....	7
2.3 Konsep Dasar Integral Riemann	10
2.4 Fungsi Variasi $(2, k)$ -Terbatas.....	11
2.5 Relasi Ekuivalensi.....	13
2.6 Ruang Banach	13
BAB III KONSTRUKSI RUANG BANACH PADA HIMPUNAN FUNGSI VARIASI $(2, k)$-TERBATAS DALAM RUANG BERNORMA-2	16
3.1 Ruang Vektor dan Sifat-sifat Himpunan Fungsi Variasi $(2, k)$ -Terbatas....	16
3.2 Ruang Faktor pada Himpunan Fungsi Variasi $(2, k)$ -Terbatas	22
3.3 Norma pada Ruang Faktor Himpunan Fungsi Variasi $(2, k)$ -Terbatas .	24
3.4 Konstruksi Ruang Banach.....	30
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
4.1 Kesimpulan	39

4.2	Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA.....		41
RIWAYAT HIDUP		43

