



DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Pernyataan	iii
Halaman Persembahan	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran	xi
Intisari	xii
Abstract	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Pembatasan Masalah	3
1.3. Tujuan Penulisan	3
1.4. Tinjauan Pustaka	4
1.5. Metode Penulisan	4
1.6. Sistematika Penulisan	5
BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1. Data Tersensor dan Terpotong dalam Analisis Data Survival	7
2.2. Fungsi Survival dan Fungsi <i>Hazard</i>	8
2.2.1. Fungsi survival.....	8
2.2.2. Fungsi <i>hazard</i>	10
2.2.3. Hubungan fungsi survival dengan fungsi <i>hazard</i>	11
2.3. Estimator Kaplan-Meier	13
2.4. Model Estimasi Koziol-Green	13
2.5. Regresi Linier	18
2.6. Metode Estimasi <i>Least Square Error</i>	19
BAB III ESTIMASI MODEL REGRESI BUCKLEY-JAMES DENGAN KOZIOL-GREEN UNTUK DATA TERSENSOR	22
3.1. Model Regresi Linier dengan Data Tersensor.....	23
3.2. Regresi Linier dengan Koziol-Green untuk Data Tersensor....	28
3.3. Algoritma Pengestimasian Parameter Regresi Linier dengan Koziol-Green untuk data Tersensor	33
BAB IV PENERAPAN REGRESI BUCKLEY-JAMES DENGAN KOZIOL-GREEN UNTUK DATA TERSENSOR DALAMKASUS RESIKO KREDIT BANK BTPN KCP NGAWI	34
4.1. Simulasi.....	35
4.2. Deskripsi Data	40



4.3. Analisis Data Menggunakan Regresi Parametrik untuk Data Tersensor	41
4.4. Analisis Data Menggunakan Regresi Buckley-James dengan Koziol-Green untuk Data Tersensor	42
BAB V PENUTUP	47
5.1. Kesimpulan	47
5.2. Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	50