

## DAFTAR ISI

Halaman

<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xv</b>
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	2
1.3 Manfaat Penelitian.....	2
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Distribusi F .....	3
2.2 Distribusi <i>Generalized Log-Logistic</i> (GLL) .....	5
2.3 Ekspansi Deret Maclaurin .....	7
2.4 Fungsi Gamma .....	8
2.5 Fungsi Pembangkit Momen .....	8
2.6 Fungsi Pembangkit Momen Distribusi <i>Generalized Log-Logistik</i> (GLL) .....	9
2.7 Pendekatan Dengan Teknik Fungsi Pembangkit Momen .....	9
<b>III. METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	10
3.2 Metode Penelitian .....	10
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Fungsi Pembangkit Momen Distribusi $F(r_1, r_2)$ .....	12
4.2 Distribusi F ( $r_1, r_2$ ) sebagai Kasus Distribusi Limit dari $GLL\left(\alpha = 1, \beta = \ln r_1 - \ln r_2, m_1 = \frac{r_1}{2}, m_2 = \frac{r_2}{2}\right)$ .....	16
4.3 Grafik Fungsi Distribusi .....	17
4.3.1 Grafik pendekatan distribusi F dengan distribusi GLL .....	17
4.3.2 Grafik distribusi F dengan parameter yang berbeda....	20

4.3.3	Grafik distribusi <i>Generalized Log-Logistic</i> dengan parameter yang berbeda .....	22
-------	---	----

## **V KESIMPULAN**

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**