

PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang dan Permasalahan.....	1
1.2 Tujuan dan Manfaat	3
1.3 Tinjauan Pustaka.....	3
1.4 Metodologi Penelitian.....	3
1.5 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Ruang Contoh (Sampel) dan Peluang	5
2.2 Peluang Bersyarat	6
2.3 Variabel Random	8
2.4 Estimasi Maksimum Likelihood	9
2.5 Metode Newton-Raphson.....	13
2.6 Teori Responsi Butir.....	14
2.7 Model Multilevel	22
2.7.1 Model Regresi Linear 2 Level	23
2.7.2 Model Regresi Logistik 2 Level	24
BAB III MODEL MULTILEVEL UNTUK IRT	
3.1 Model	27
3.2 Estimasi Maksimum Likelihood Untuk Model 1PL IRT Multilevel	33
3.3 Komputasi	37



BAB IV STUDI KASUS

4.1 Analisis Data Multilevel	39
------------------------------------	----

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	50
----------------------	----

5.2 Saran	51
-----------------	----

DAFTAR PUSTAKA.....	52
---------------------	----

LAMPIRAN	54
----------------	----