

**SKRIPSI**

**ANALISIS BAYESIAN UNTUK REGRESI BINARI KUANTIL  
TERPENALTI DENGAN MENGGUNAKAN ALGORITMA *GIBBS*  
*SAMPLING***

**BAYESIAN ANALYSIS FOR PENALIZED BINARY QUANTILE  
REGRESSION USING GIBBS SAMPLING ALGORITHM**



**Devi Noviyanti Rahayu  
11/312730/PA/13569**

**PROGRAM STUDI STATISTIKA  
JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**

**SKRIPSI**

**ANALISIS BAYESIAN UNTUK REGRESI BINARI KUANTIL TERPENALTI  
DENGAN MENGGUNAKAN ALGORITMA *GIBBS SAMPLING***

**BAYESIAN ANALYSIS FOR PENALIZED BINARY QUANTILE  
REGRESSION USING GIBBS SAMPLING ALGORITHM**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Sains Matematika**



**Devi Noviyanti Rahayu  
11/312730/PA/13569**

**PROGRAM STUDI STATISTIKA  
JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**