

**SKRIPSI**

**PERBANDINGAN LRU *LINKED-LIST*, LRU *HEAP* DAN KOMBINASI  
LRU *HEAP* DAN GDSF SEBAGAI *CACHE REPLACEMENT POLICY* DI  
*SQUID PROXY SERVER***

***COMPARISON OF LRU LINKED-LIST, LRU HEAP AND COMBINATION  
OF LRU HEAP AND GDSF AS CACHE REPLACEMENT POLICY IN  
SQUID PROXY SERVER***



**IBRAHIM ABDILLAH LUBIS**

**11/312818/PA/13589**

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2018**

**SKRIPSI**

**PERBANDINGAN LRU *LINKED-LIST*, LRU *HEAP* DAN KOMBINASI  
LRU *HEAP* DAN GDSF SEBAGAI *CACHE REPLACEMENT POLICY* DI  
*SQUID PROXY SERVER***

***COMPARISON OF LRU LINKED-LIST, LRU HEAP AND COMBINATION  
OF LRU HEAP AND GDSF AS CACHE REPLACEMENT POLICY IN  
SQUID PROXY SERVER***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Ilmu Komputer



**IBRAHIM ABDILLAH LUBIS**

**11/312818/PA/13589**

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2018**