

**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**ANALISIS PEMANFAATAN JARINGAN PICOCELL UNTUK**  
**PEMENUHAN KEBUTUHAN JARINGAN MAKRO DALAM**  
**JARINGAN KOMUNIKASI SELULER**

Diajukan guna melengkapi sebagian syarat  
dalam mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1)



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA  
UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Disusun Oleh : Luky Rakhman Husen

NIM : 41416110023

Program Studi : Teknik Elektro

Pembimbing : Fadli Sirait, S.Si., M.T.

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS MERCU BUANA**  
**JAKARTA**  
**2018**