

**PERANCANGAN ALAT UKUR KONSENTRASI GAS METAN DARI  
ANAEROBIC BAFFLED REACTOR (ABR) SEMI-KONTINYU DENGAN  
SUBSTRAT SUSU BASI**

*THE DESIGN OF MEASUREMENT INSTRUMENT FOR METHANE GAS  
CONCENTRATION FROM ANAEROBIC BAFFLED REACTOR (ABR) SEMI-  
CONTINOUS WITH EXPIRED MILK SUBSTRATE*

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program  
pendidikan Sarjana (S1) pada Universitas Telkom

Disusun oleh:

**Aditya Pratama Rusdiyono**

**1108120012**



**PROGRAM STUDI TEKNIK FISIKA**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2017**

