



**PERENCANAAN SISTEM PROTEKSI KEBAKARAN PADA *INDOOR*
HYDRANT BOX DI APARTEMEN KAWANA GOLF-JABABEKA**

NAMA : DWINALDI AFIF
NPM : 17214701
PEMINATAN : KONVERSI ENERGI

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
FEBRUARI 2019