



**ANALISIS RISIKO BENCANA DI INDUSTRI KIMIA  
DENGAN MENGGUNAKAN METODE *HAZARD  
IDENTIFICATION AND RISK ASSESSMENT* STUDI  
KASUS PADA INDUSTRI KIMIA**

**TESIS**

Oleh :  
**ARIEF BAGUS ARJUNA**  
55318110027

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK INDUSTRI  
PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
2020**