



**UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

**ANALISIS KAUSALITAS ANTARA KREDIT BERMASALAH DAN  
LIKUIDITAS SERTA FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana Manajemen (S.M)**

**NAMA : MUTIARA SISWIYANI**

**NIM : 2015 – 11 – 146**

**PROGRAM STUDI S-1 MANAJEMEN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

**JAKARTA**

**2019**