



Universitas
Esa Unggul

**PENERAPAN KONSEP *LEAN MANUFACTURING* UNTUK
PENGURANGAN *WASTE* DAN PENINGKATAN KUALITAS PRODUK
LEM ACW 110 DI PT. ASIA CHEMICAL INDUSTRY**

TUGAS AKHIR

**IWAN ADI NUGROHO
2013-21-038**

Universitas
Esa Unggul

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ESA UNGGUL
JAKARTA
2020**

Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa Unggul

**PENERAPAN KONSEP *LEAN MANUFACTURING* UNTUK
PENGURANGAN *WASTE* DAN PENINGKATAN KUALITAS PRODUK
LEM ACW 110 DI PT. ASIA CHEMICAL INDUSTRY**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Universitas
Esa Unggul

**IWAN ADI NUGROHO
2013-21-038**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ESA UNGGUL
JAKARTA
2020**

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U