


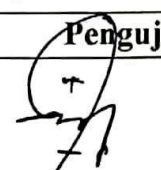




**TUGAS AKHIR**  
**PENENTUAN KINETIKA ENZIMATIK FERMENTASI DENGAN**  
**MICHAELIS MENTEN DAN EFISIENSI PROSES PRODUKSI ETANOL**  
**PADA TANGKI MAIN FERMENTER DI UNIT FERMENTASI**  
**PT INDO ACIDATAMA Tbk**

Dipersiapkan dan disusun oleh  
Hana Nur Rohmah (021200015)

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal 15 September 2023

**Susunan Dewan Penguji**

<b>Pembimbing Tugas Akhir</b>	<b>Penguji I</b>
 <b><u>Ir. Tunjung Wahyu Widayati, M.T.</u></b> NIP 19640201 199303 2 002	 <b><u>Ir. RR. Endang Sulistyawati, M.T.</u></b> NIP 19610420 198903 2 001
<b>Penguji II</b>	<b>Penguji III</b>
 <b><u>Ir. Danang Java, M.T.</u></b> NIP 19610528 199203 1 001	 <b><u>Ir. Tutik Muji Setyoningrum, M.T.</u></b> NIP 19630924 199203 2 002

Laporan ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar Ahli Madya

**Koordinator Prodi D3 Teknik Kimia**



**Susanti Rina Nugraheni, S.T., M.Eng.**

NIP 198309 222021 2 004

Mengetahui

**Ketua Jurusan Teknik Kimia**



**Dr. Adi Icham, S.T., M.Eng.**

NIP 197110608 202121 1 002