

**PRA-RANCANGAN PABRIK GULA KRISTAL PUTIH DARI TEBU  
MENGGUNAKAN PROSES PEMURNIAN SULFITASI DENGAN  
KAPASITAS 150.000 TON/TAHUN**

**SKRIPSI**

Program Studi Sarjana Teknik Kimia

Jurusan Teknik Kimia

**Oleh:**

**DARUL GIRING ALANA**

**D1121181010**

**SRI UTARI SHINTA DEWI**

**D1121181031**



**FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS TANJUNGPURA  
PONTIANAK  
2023**