



TUGAS AKHIR

PEMODELAN POLA ALIRAN AIR 3D MENGGUNAKAN SIMULASI CFD - *ANSYS FLUENT* DI SUNGAI CIKEAS UNTUK OPTIMAL POSISI INTAKE SPAM JATISARI, KOTA BEKASI, JAWA BARAT

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan Program Studi
Diploma III Teknologi Konstruksi Bangunan Air**

Oleh :

**1. Astina Nabilla
NIM. 231052**

**2. Anisa Rafaela Van Nur'Aini
NIM. 231052**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III
TEKNOLOGI KONSTRUKSI BANGUNAN AIR
POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM SEMARANG
2026**