

**UNIVERSITAS GUNADARMA**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**



**PERENCANAAN ULANG SALURAN DRAINASE PADA**  
**PERUMAHAN DUREN JAYA BEKASI TIMUR**

Disusun Oleh:

Nama : Naufal Shafwan Saputra  
NPM : 10320256  
Program Studi : Teknik Sipil  
Pembimbing : Dr. Heri Suprpto, ST., MT.

Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat  
Dalam Mencapai Gelar Sarjana Strata Satu (S1)

**JAKARTA**  
**2024**