



LAPORAN TUGAS AKHIR

**INOVASI MATERIAL KONSTRUKSI PLAFON GRC  
DENGAN SUBSTITUSI SERAT TEBU DAN CANGKANG  
TELUR AYAM RAS**

Oleh:

Maulana Faishal Adipradana

40030522650119

Diajukan sebagai  
salah satu syarat dalam menyelesaikan Sarjana Terapan  
Program Studi Teknik Infrastruktur Sipil dan Perancangan Arsitektur  
Universitas Diponegoro

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFRASTRUKTUR SIPIL  
DAN PERANCANGAN ARSITEKTUR  
SEKOLAH VOKASI UNIVERSITAS DIPONEGORO  
TAHUN 2026**