

**PERENCANAAN PEMANEN AIR HUJAN  
UNTUK SKALA INDUSTRI DENGAN IMPLEMENTASI  
*INTERNET OF THINGS* DI HOTEL D'EMMERICK,  
SALATIGA, JAWA TENGAH**

untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk  
memperoleh derajat Sarjana Terapan DIV  
Program Studi Teknik Pengelolaan dan  
Pemeliharaan Infrastruktur Sipil



Disusun oleh :

**Calvin Perdana Harianto Putra**

(16/400562/SV/11066)

**PROGRAM STUDI D - IV TEKNIK PENGELOLAAN DAN  
PEMELIHARAAN INFRASTRUKTUR SIPIL  
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2021**