



**PERENCANAAN PENGEMBANGAN DESAIN INSTALASI  
PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL) DI RUMAH SAKIT URIP  
SUMOHARJO KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2021**

**Oleh  
MUHAMMAD RIZKI RAMADAN  
NIM : 1813451096**

**LAPORAN TUGAS AKHIR  
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
TAHUN 2021**



**PERENCANAAN PENGEMBANGAN DESAIN INSTALASI  
PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL) DI RUMAH SAKIT URIP  
SUMOHARJO KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2021**

**Laporan tugas Akhir ini diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan  
pendidikan pada Program Diploma III Sanitasi Politeknik Kesehatan  
Tanjung Karang**

**Oleh  
MUHAMMAD RIZKI RAMADAN  
NIM : 1813451096**

**LAPORAN TUGAS AKHIR  
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
TAHUN 2021**