

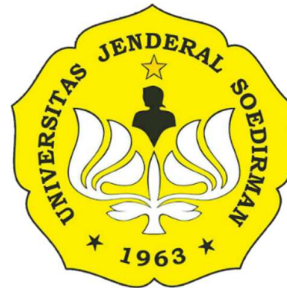
**STUDI KEKUATAN LEKAT TULANGAN ULIR DIAMETER 19 MM YANG
TERTANAM DALAM BETON BERAGREGAT KASAR DARI SAMPAH
PLASTIK *POLYPROPYLENE* (PP) YANG DILAPISI PASIR SUNGAI
BERGRADASI KASAR**

*(Study Of Bond Strength 19 mm Diameter Deformed Rebar Embedded In Concrete
Using Plastic Polypropylene (PP) Waste Coarse Aggregates Coated With Rough
Gap Gradation of River Sand)*

SKRIPSI

Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik

Program Studi Teknik Sipil



Oleh:

ALFIANANDA IHZA MARJANI

H1B017006

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN
TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK SIPIL
PURBALINGGA**

2021