

## **TUGAS AKHIR**

# **KAJIAN BETON POLIMER MENGGUNAKAN SERAT FIBER BENDRAT DENGAN TIPE HOOKED VARIABEL L/d TERHADAP JUMLAH PERSENTASE 4.8%, 4.3%, 2.5% SEBAGAI KUAT TEKAN BETON**

*Diajukan Kepada Universitas Sangga Buana (USB) – YPKP  
Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Derajat Sarjana Strata Satu (S1)  
Teknik Sipil*

**Disusun Oleh :**

**Arinda Bagaswara      2112171147**



**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SANGGA BUANA (USB) - YPKP  
BANDUNG**

**2022**