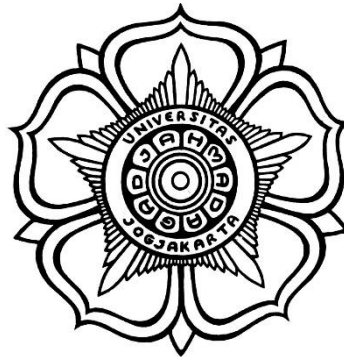


Disertasi

**MODEL POLA PERMUKIMAN BERBASIS BENTUKLAHAN  
DATARAN BANJIR  
(KASUS DI DAS BENGAWAN SOLO HILIR, JAWA TIMUR)**

Bayu Arief Firsandy

16/405237/SGE/00249



**PROGRAM DOKTOR ILMU GEOGRAFI  
FAKULTAS GEOGRAFI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2021**