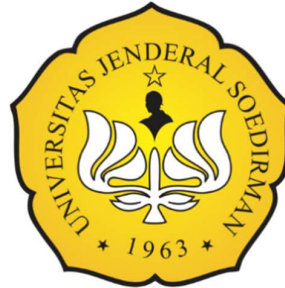


**DETEKSI BANJIR PADA DAERAH ALIRAN SUNGAI
SERAYU MENGGUNAKAN MODEL HIDROLOGI SWAT
(*SOIL WATER ASSESSMENT TOOL*) BERDASARKAN
DATA CURAH HUJAN SATELIT PERSIANN**

*(Flood detection in the Serayu watershed using the SWAT
hydrological model based on PERSIANN satellite rainfall data)*

SKRIPSI

Disusun untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar
Sarjana Teknik
Program Studi Teknik Sipil



Oleh:

BINTANG AQSHAL DANENDRA INDRASTATA

H1B020074

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET,

DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN TEKNIK SIPIL

PURBALINGGA

2024