

**DETEKSI BANJIR DI DAERAH ALIRAN SUNGAI SERAYU
MENGGUNAKAN MODEL HIDROLOGI SWAT BERBASIS DATA
CURAH HUJAN TRMM**

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

SKRIPSI

Disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik
Program Studi Teknik Sipil



Diajukan oleh :
JONANTHA ADI TANTIO MONAS
H1B020039

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
PURBALINGGA
2024**