

TUGAS AKHIR

**ANALISIS ANOMALI SUHU KECERAHAN DAN
KLASIFIKASI STATUS DI AREA KAWAH GUNUNG
MERAPI SEBAGAI MITIGASI BENCANA ALAM
DENGAN MEMANFAATKAN DATA CITRA SATELIT
DAN MODEL *CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK***



ITA WULAN SAFITRI

18104038

Aditya Wijayanto, S.Kom., M.Cs. (0608118902)

Agi Prasetiadi, S.T., M.Eng. (0617098802)

PROGRAM STUDI S1 REKAYASA PERANGKAT LUNAK

FAKULTAS INFORMATIKA

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO

2022

TUGAS AKHIR

**ANALISIS ANOMALI SUHU KECERAHAN DAN
KLASIFIKASI STATUS DI AREA KAWAH GUNUNG
MERAPI SEBAGAI MITIGASI BENCANA ALAM
DENGAN MEMANFAATKAN DATA CITRA SATELIT
DAN MODEL *CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK***



ITA WULAN SAFITRI

18104038

Aditya Wijayanto, S.Kom., M.Cs. (0608118902)

Agi Prasetiadi, S.T., M.Eng. (0617098802)

PROGRAM STUDI S1 REKAYASA PERANGKAT LUNAK

FAKULTAS INFORMATIKA

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO

2022