



LAPORAN AKHIR

MITIGASI RISIKO PERUBAHAN IKLIM PADA KOMODITAS STRATEGIS: STUDI KETAHANAN PANGAN BERBASIS DATA SPASIAL

KERJASAMA

BADAN RISET DAN INOVASI DAERAH PROVINSI JAWA TIMUR

DENGAN

FAKULTAS KETAHANAN PANGAN UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA TAHUN 2025