

**GAMBARAN PENDONOR SUKARELA SEBELUM DAN SESUDAH VAKSINASI
PADA MASA PANDEMI COVID-19 DI UTD PMI KAB. SIDOARJO**

LAPORAN TUGAS AKHIR

MARGARETHA ANNASTASYA

NIM. P17440191002



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
JURUSAN KESEHATAN TERAPAN
PRODI D-III TEKNOLOGI BANK DARAH MALANG
2021**

**GAMBARAN PENDONOR SUKARELA SEBELUM DAN SESUDAH VAKSINASI
PADA MASA PANDEMI COVID-19 DI UTD PMI KAB. SIDOARJO**

**Laporan Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu persyaratan menyelesaikan
Program Studi D-III Teknologi Bank Darah
Jurusan Kesehatan Terapan-Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang**

MARGARETHA ANNASTASYA

NIM. P17440191002



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
JURUSAN KESEHATAN TERAPAN
PRODI D-III TEKNOLOGI BANK DARAH MALANG
2022**