

**KARYA TULIS ILMIAH**

**“HUBUNGAN TINGKAT KONSUMSI ENERGI, KEBIASAAN  
OLAHRAGA, DAN KUALITAS TIDUR TERHADAP KADAR  
GLUKOSA DARAH PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2  
DI PUSKESMAS RAMPAL CELAKET KOTA MALANG”**

**LAYINA MAHARANI  
P17110211018**



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG  
JURUSAN GIZI  
PROGRAM STUDI DIPLOMA III GIZI  
MALANG  
2024**