

**GAMBARAN KADAR HEMOGLOBIN DAN JUMLAH ERITROSIT  
PADA MAHASISWA TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA YANG MEMILIKI  
KEBIASAAN TIDUR LARUT MALAM**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**NUR AMMANATUZ SOLICHA**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN  
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA  
PROGRAM STUDI DIPLOMA III  
TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS**

**2021**

**GAMBARAN KADAR HEMOGLOBIN DAN JUMLAH ERITROSIT  
PADA MAHASISWA TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA YANG MEMILIKI  
KEBIASAAN TIDUR LARUT MALAM**



**NUR AMMANATUZ SOLICHA**

**NIM : P27834019016**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA  
PROGRAM STUDI DIPLOMA III  
TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS**

**2021**

**GAMBARAN KADAR HEMOGLOBIN DAN JUMLAH ERITROSIT PADA  
MAHASISWA TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS POLTEKKES  
KEMENKES SURABAYA YANG MEMILIKI  
KEBIASAAN TIDUR LARUT MALAM**

**Karya Tulis Ilmiah ini diajukan  
sebagai salah satu syarat untuk Memperoleh Profesi  
AHLI MADYA TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS**



**NUR AMMANATUZ SOLICHA**

**NIM : P27834019016**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA  
PROGRAM STUDI DIPLOMA III  
TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS**

**2021**