

**KARYA TULIS ILMIAH**

**PENGARUH UMUR, STATUS GIZI, MASA KERJA, SHIFT KERJA, DAN  
PENCAHAYAAN TERHADAP KELELAHAN SUBJEKTIF  
(Studi pada Perawat di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Bhayangkara H.S  
Samsoreri Mertojoso Surabaya Tahun 2024)**



**ANNISA RIZKI KAUTSAR  
NIM. P27833121009**

**PROGRAM STUDI SANITASI  
PROGRAM DIPLOMA TIGA  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**

**PENGARUH UMUR, STATUS GIZI, MASA KERJA, SHIFT KERJA, DAN  
PENCAHAYAAN TERHADAP KELELAHAN SUBJEKTIF  
(Studi pada Perawat di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Bhayangkara H.S  
Samsoeni Mertojoso Surabaya Tahun 2024)**

**Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh sebutan  
Ahli Madya Kesehatan pada Program Studi Sanitasi**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**Kemenkes  
Poltekkes Surabaya**

**ANNISA RIZKI KAUTSAR  
NIM. P27833121009**

**PROGRAM STUDI SANITASI  
PROGRAM DIPLOMA TIGA  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLTEKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**



**LEMBAR PERSYARATAN GELAR**

**PENGARUH UMUR, STATUS GIZI, MASA KERJA, SHIFT KERJA, DAN  
PENCAHAYAAN TERHADAP KELELAHAN SUBJEKTIF  
(Studi pada Perawat di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Bhayangkara H.S  
Samsoeri Mertojoso Surabaya Tahun 2024)**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**Untuk memperoleh sebutan Ahli Madya Kesehatan  
Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga  
Jurusan Kesehatan Lingkungan  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya**

**Oleh:  
ANNISA RIZKI KAUTSAR  
NIM. P27833121009**

**PROGRAM STUDI SANITASI  
PROGRAM DIPLOMA TIGA  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**