

**GAMBARAN KADAR HEMOGLOBIN SEBELUM DAN  
SESUDAH MENSTRUASI PADA MAHASISWI  
STIKes MUHAMMADIYAH CIAMIS**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh  
Gelar Ahli Madya Analis Kesehatan  
Pada Program Studi D3 Analis Kesehatan

Oleh :

**IRMA MIRÁTUL HASANAH**

**NIM. 1805277051**



**PROGRAM STUDI D3 ANALIS KESEHATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH  
CIAMIS  
2021**