

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG DONOR  
DARAH MAHASISWA ASRAMA FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**

Teti Wulandari<sup>1</sup>, Yuli Astuti<sup>2</sup>, Nur'Aini Purnamaningsih<sup>3</sup>

**INTISARI**

**Latar Belakang:** Donor darah merupakan kegiatan menyumbangkan darah untuk keperluan transfusi, jumlah donor darah sukarela di Indonesia sekitar 20% dari total produksi kantong darah pertahun, sisanya dipenuhi dari donor pengganti. Mahasiswa merupakan bagian dari masyarakat yang dapat mendonorkan darah, masih rendahnya pengetahuan tentang donor darah mengakibatkan rendahnya donor darah di kalangan mahasiswa.

**Tujuan Penelitian:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan dan sikap tentang donor darah mahasiswa asrama Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

**Metode Penelitian:** Penelitian ini menggunakan desain deskriptif kuantitatif, pengambilan data menggunakan kuesioner. Sampel dalam penelitian ini mahasiswa asrama Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta dengan teknik *accidental sampling* sebanyak 66 mahasiswa.

**Hasil Penelitian:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan tentang donor darah responden dengan kategori baik sebanyak 16 (24,24%), kategori cukup 33 (50,00%), kategori kurang 17 (25,76%). Sedangkan sikap tentang donor darah dengan kategori positif 34 (51,52%), dan kategori negatif 32 (48,48%).

**Kesimpulan:** Mahasiswa asrama Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta, mayoritas mahasiswa mempunyai pengetahuan yang cukup tentang donor darah, dan sikap mahasiswa asrama memiliki sikap positif.

**Kata kunci:** Pengetahuan, Sikap, Donor Darah.

---

<sup>1</sup>Mahasiswa TBD Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen TBD Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>3</sup> Dosen TBD Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

**DESCRIPTION OF KNOWLEDGE AND ATTITUDE REGARDING BLOOD  
DONOR STUDENTS OF FACULTY OF HEALTH  
JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA UNIVERSITY**

Teti Wulandari<sup>1</sup>, Yuli Astuti<sup>2</sup>, Nur'Aini Purnamaningsih<sup>3</sup>

**ABSTRACT**

**Background:** Blood donation is an activity of donating blood for transfusion purposes, the number of voluntary blood donors in Indonesia is around 20% of the total production of blood bags per year, the rest is met by replacement donors. Students are part of the community who can donate blood, the lack of knowledge about blood donation results in low blood donation among students.

**Objectives:** The objective of this study to describe knowledge and attitudes about blood donors at the dormitory students at the Faculty of Health, Jenderal Achmad Yani Yogyakarta University, Yogyakarta.

**Method:** This study uses a quantitative descriptive, data collection using a questionnaire. The sample in this study were residents of the Jenderal Achmad Yani Yogyakarta University dormitory in Yogyakarta with an accidental sampling technique of 66 students.

**Results:** The results of the study showed that the knowledge of blood donors in the good category was 16 (24.24%), the sufficient category was 33 (50.00%), the poor category was 17 (25.76%). While attitudes about blood donors with a positive category 34 (51.52%), and a negative category 32 (48.48%).

**Conclusion:** The results majority of the dormitory students at the Faculty of Health, Jenderal Achmad Yani University Yogyakarta, have sufficient knowledge about blood donation, and the attitude of the dormitory students has a positive attitude.

**Keywords:** Knowledge, Attitude, Blood Donation.

---

<sup>1</sup> Student of Blood Bank Technology Program Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup> Lecturer of Blood Bank Technology Program Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>3</sup> Lecturer of Blood Bank Technology Program Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta