

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP TERHADAP TRANSPLANTASI  
JANTUNG PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS YARSI  
ANGKATAN 2016 DITINJAU DARI KEDOKTERAN DAN ISLAM**

Muhammad Lutfi K<sup>1</sup>, Ferryal Basbeth<sup>2</sup>, Siti Marhamah<sup>3</sup>

**ABSTRAK**

**Latar belakang:** Gagal jantung merupakan salah satu penyakit yang mematikan yang sulit untuk diatasi. Prosedural untuk mengobati gagal jantung ini dengan Transplantasi jantung atau donor jantung. Namun, kesadaran masyarakat Indonesia, baik itu individu maupun anggota keluarganya untuk mendonorkan organ tubuh masih sangat rendah. Rendahnya kesadaran masyarakat akan pentingnya menjadi donor organ didorong oleh kurangnya pemahaman terhadap pentingnya ketersediaan organ bagi manusia lain, bagi kelangsungan hidup penderita gagal organ, disamping sosiokultur dan pandangan keagamaan yang menghambat kesadaran untuk mendonorkan organnya.

**Tujuan:** Untuk mengetahui tingkat pengetahuan dan sikap terhadap mahasiswa Fakultas Kedokteran universitas yarsi angkatan 2016 terhadap transplantasi organ jantung dan pandangan islam mengenai Transplantasi Jantung.

**Metode:** Metode penelitian yang digunakan ialah penelitian kuantitatif non-eksperimental atau bersifat analitik. Cara penetapan sampel menggunakan metode *Purposive sampling* yaitu sampel ditetapkan berdasarkan penilaian peneliti mengenai siapa saja yang memenuhi syarat untuk dijadikan sampel.

**Hasil:** Penelitian ini dilakukan kepada 70 sampel. Didapatkan hasil pengetahuan cukup sebanyak 7,2% dan sikap yang baik sebanyak 7,6%.

**Kesimpulan:** Dalam penelitian ini Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas YARSI Angkatan 2016 memiliki pengetahuan yang cukup dan sikap yang baik terhadap Transplantasi Jantung. Namun, pengetahuan dan sikap Mahasiswa terhadap Transplantasi Jantung dalam pandangan Islam kurang baik,

**Saran:** Pada penelitian selanjutnya diharapkan untuk lebih memahami Transplantasi Jantung dan pandangannya dalam Islam dan dilakukan penelitian kembali dengan permasalahan yang sama tetapi dengan jumlah responden yang lebih banyak dan variabel yang berbeda.

**Kata Kunci:** Pengetahuan, Sikap, mahasiswa Kedokteran YARSI, Transplantasi Jantung

---

<sup>1</sup> Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas YARSI

<sup>2</sup> Dosen, Departemen Forensik, Fakultas Kedokteran Universitas YARSI

<sup>3</sup> Dosen, Departemen Agama Universitas YARSI

**CORRELATION OF KNOWLEDGE AND ATTITUDE TOWARDS HEART  
TRANSPLANTATION IN STUDENTS OF MEDICAL FACULTY OF YARSI UNIVERSITY 2016  
REVIEWED FROM MEDICINE AND ISLAM**

Muhammad Lutfi K<sup>1</sup>, Ferryal Basbeth<sup>2</sup>, Siti Marhamah<sup>3</sup>

**ABSTRACT**

**Background:** Heart failure is a deadly disease that is difficult to overcome. Procedural for treating heart failure with a heart transplant or donor heart. However, the awareness of the Indonesian people, both individuals and family members to donate organs, is still very low. The low public awareness of the importance of being an organ donor is driven by a lack of understanding of the importance of organ availability for other humans, for the survival of patients with organ failure, in addition to socioculture and religious views that hinder awareness to donate organs.

**Objective:** To determine the level of knowledge and attitudes towards university students of the Faculty of Medicine, 2016 batch of cardiac transplantation and Islamic views on Heart Transplantation.

**Methods:** The research method used is quantitative non-experimental or analytical research. The method of determining the sample uses the Purposive sampling method, namely the sample is determined based on the assessment of the researcher regarding who meets the requirements to be sampled.

**Result:** This study was conducted on 70 samples. Obtained enough knowledge as much as 7.2% and good attitude as much as 7.6%.

**Conclusion:** In this study, the Students of YARSI University's 2016 Faculty of Medicine had sufficient knowledge and a good attitude towards Heart Transplantation. However, the knowledge and attitudes of students towards Heart Transplantation in Islamic view are not good.

**Suggestion:** In future studies, it is expected to better understand Heart Transplantation and its views in Islam and do research again with the same problems but with more respondents and different variables.

**Keywords:** Knowledge, Attitude, Medical Student of YARSI, Heart Transplantation

---

<sup>1</sup> Medical Student of YARSI University

<sup>2</sup> Lecturer, Department of Forensic, YARSI University of Medicine

<sup>3</sup> Lecturer, Department of Religion, YARSI University

