

## ABSTRAK

**Latar Belakang :** Program studi pendidikan kedokteran merupakan program pendidikan yang dibuat untuk menghasilkan dokter yang memiliki kompetensi dalam melaksanakan pelayanan kesehatan primer. Dasar pendidikan kedokteran dimulai dengan mata kuliah ilmu biomedis dasar dalam satu atau dua tahun pertama pendidikan. Ilmu dasar kedokteran merupakan dasar yang essential bagi mahasiswa kedokteran untuk mempelajari ilmu dan keterampilan kedokteran klinis. Ilmu biomedis dasar seperti histologi, biokimia, mikrobiologi dan farmakologi sering dianggap ilmu yang paling sulit oleh karena ilmu ini berkaitan dengan melihat benda yang kecil yaitu sel dan jaringan serta berkaitan dengan molekul dan reaksi kimia, namun demikian, terdapat juga mahasiswa yang memiliki minat terhadap ilmu biomedis dasar seperti ilmu anatomi dan fisiologi serta parasitologi. Rendahnya minat dapat mengakibatkan berkurangnya rasa ingin tahu, di samping itu, mahasiswa juga akan menganggap bahwa mata kuliah yang diajarkan akan terasa sulit sehingga pembelajaran akan terasa kurang menarik. Ada beberapa faktor yang mempengaruhi minat di antaranya, motivasi, pembelajaran, materi pembelajaran.

**Tujuan :** Mengetahui gambaran minat mahasiswa kedokteran FK UISU pada ilmu biomedis dasar dan faktor-faktor yang mempengaruhinya.

**Metode :** Jenis penelitian ini yaitu penelitian deskriptif observasional dengan metode *cross sectional*.

**Hasil :** Dari hasil penelitian yang dilakukan terdapat mahasiswa FK UISU yang tidak yakin berminat dalam ilmu biomedis dasar dengan jumlah 135 orang (37,5%), pada ilmu biomedis dasar mahasiswa lebih banyak memilih anatomi sebanyak 107 responden (29,7%) dan faktor-faktor yang mempengaruhi minat adalah ingin menjadi dokter spesialis sebanyak 104 responden (38,9%).

**Kata Kunci :** Minat, Ilmu Biomedis Dasar, Faktor yang Mempengaruhi.

## **ABSTRACT**

**Background :** *The medical education study program is an educational program designed to produce doctors who have competence in carrying out primary health services. Basic medical education begins with basic biomedical science courses in the first or second year of education. Basic medical knowledge is an essential basis for medical students to learn clinical medicine knowledge and skills. Basic biomedical sciences such as histology, biochemistry, microbiology and pharmacology are often considered the most difficult medical sciences because these sciences are concerned with seeing small objects, namely cells and tissues and are related to molecules and chemical reactions, however, there are also students who have an interest in science, basic biomedical sciences such as anatomy and physiology and parasitology. Low interest can result in reduced curiosity, in addition, students will also assume that the courses being taught will be difficult so that learning will feel less interesting. There are several factors that influence interest, including motivation, learning, learning materials.*

**Objective :** *Knowing the description of the interest of students FK UISU in basic biomedical science and the factors that influence it.*

**Methods :** *This type of research is descriptive observational research with cross sectional method.*

**Results :** *From the results of research conducted, there are FK UISU students who are not sure about their interest in basic biomedical science with a total of 135 people (37.5%), in basic biomedical science students prefer anatomy as many as 107 respondents (29.7%) and factors that affect the desire to become a specialist as many as 104 respondents (38.9%).*

**Keywords :** *Interests, Basic Biomedical Sciences, Influencing Factors.*