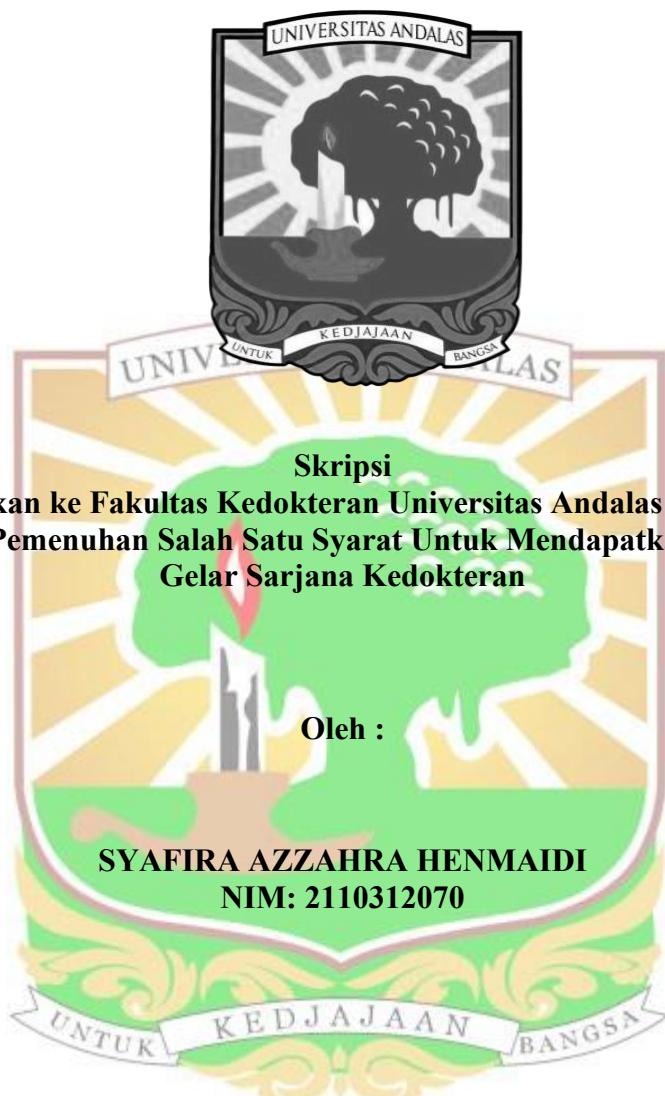


**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENGENAI PERUBAHAN  
FISIK SELAMA PUBERTAS PADA SISWA SEKOLAH MENENGAH  
PERTAMA ISLAM TERPADU DAREL IMAN PADANG**



**Pembimbing :**  
**dr. Mohamad Reza Ph.D**  
**Dr. dr. Etriwel MYH Sp.U (K)**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2025**

## ***ABSTRACT***

### ***AN OVERVIEW OF THE LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT PHYSICAL CHANGES DURING PUBERTY AMONG STUDENTS OF THE INTEGRATED ISLAMIC JUNIOR HIGH SCHOOL DAREL IMAN PADANG***

***By***

***Syafira Azzahra Henmaidi, Mohamad Reza, Etriwel MYH, Afriwardi,  
Vaulinne Basyir, Hasmiwati***

*Puberty is a crucial developmental phase during adolescent life, marked by significant physical, hormonal, and psychological changes. Lack of understanding of these changes can lead to anxiety and misconceptions among adolescent, this emphasizing the need for adequate education.*

*This study is a descriptive research with a quantitative approach. Data were collected through questionnaires distributed to 324 respondent from students at grades VII and VIII at SMPIT Darel Iman Padang. Data were analyzed using descriptive and comparative statistics.*

*Results showed that most students had a good level of knowledge regarding the physical changes that occur during puberty (66.7%). However, there was a significant difference in knowledge levels based on gender; students tended to have a better understanding of physical changes in males (85.5%) compared to those in females (50.3%).*

*These findings highlight the need for educational institution to strengthen reproductive health education in schools and encourage parents to take an active role in teaching reproductive health to adolescents at home.*

***Keywords:*** *puberty, adolescents, knowledge, integrated Islamic school*

**ABSTRAK**  
**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MENGENAI PERUBAHAN**  
**FISIK SELAMA PUBERTAS PADA SISWA SEKOLAH MENENGAH**  
**PERTAMA ISLAM TERPADU DAREL IMAN PADANG**

**Oleh**

**Syafira Azzahra Henmaidi, Mohamad Reza, Etriwel MYH, Afriwardi,  
Vaulinne Basyir, Hasmiwati**

Pubertas merupakan fase perkembangan yang penting dalam kehidupan remaja, ditandai dengan perubahan fisik, hormonal, dan psikologis yang signifikan. Kurangnya pemahaman terhadap perubahan ini dapat menyebabkan kecemasan dan kesalahan persepsi pada remaja, sehingga edukasi yang memadai sangat dibutuhkan.

Penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Pengumpulan data dilakukan melalui kuesioner yang dibagikan kepada responden yang terdiri dari 324 siswa dari kelas VII dan VIII di SMPIT Darel Iman Padang. Data dianalisis menggunakan statistik deskriptif dan komparatif.

Hasil penelitian mendapatkan bahwa sebagian besar siswa memiliki tingkat pengetahuan yang baik mengenai perubahan fisik yang terjadi selama pubertas (66,7%). Namun terdapat perbedaan signifikan antara tingkat pengetahuan mengenai perubahan yang terjadi berdasarkan jenis kelamin, dimana siswa cenderung lebih memahami perubahan fisik yang terjadi pada laki-laki (85,5%) dibanding perubahan yang terjadi pada perempuan (50,3%).

Hasil penelitian ini hendaknya dapat menjadi penguatan bagi institusi pendidikan untuk dapat lebih melibatkan pendidikan kesehatan reproduksi di sekolah dan agar orang tua dapat turut serta memberikan pengajaran kesehatan reproduksi kepada remaja mulai dari rumah

**Kata kunci:** pubertas, remaja, pengetahuan, sekolah Islam terpadu

