

## **ABSTRAK**

### **HUBUNGAN ANXIETAS DENGAN KEJADIAN AMENORE SEKUNDER PADA MAHASISWI PENDIDIKAN DOKTER FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS**

**FLORA OKTAVIA**

**0910312030**

Amenore sekunder merupakan salah satu gangguan siklus menstruasi yang berkaitan dengan penurunan fertilitas dan gangguan kesehatan organ reproduksi. Ansietas merupakan faktor yang dapat menyebabkan amenore sekunder. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan ansietas dengan kejadian amenore sekunder pada mahasiswa pendidikan dokter Fakultas Kedokteran Universitas Andalas angkatan 2009 dan 2010 yang dipilih sebagai sampel.

Penelitian ini menggunakan cross sectional study dengan jumlah sampel 193 orang. Pengumpulan data dari responden dilakukan dengan wawancara terpimpin (pengisian kuesioner). Analisis statistik yang digunakan adalah uji chi square.

Hasil penelitian menemukan bahwa kejadian amenore sekunder lebih banyak terjadi pada responden yang mengalami ansietas (35,3%), jika dibandingkan dengan responden yang tidak mengalami ansietas (2,3%). Uji statistik chi square menunjukkan ada hubungan yang bermakna antara ansietas dengan kejadian amenore sekunder ( $p < 0,05$ ) dan ada hubungan yang bermakna antara tingkat ansietas dengan kejadian amenore sekunder berdasarkan uji statistik chi square ( $p < 0,05$ ).

Hasil penelitian menyarankan untuk dilakukan penyuluhan kepada wanita mengenai *ansietas* sebagai salah satu faktor predisposisi amenore sekunder. Disamping itu disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk meneliti faktor-faktor lain yang dapat menyebabkan amenore sekunder pada wanita.

Kata kunci: *ansietas*, amenore sekunder

## **ABSTRACT**

### **RELATIONSHIP OF ANXIETY AND SECONDARY AMENORRHEA INCIDENT OF FEMALE MEDICAL FACULTY OF ANDALAS UNIVERSITY**

**FLORA OKTAVIA**

**0910312030**

Secondary amenorrhea is one a menstrual cycle disturbances have been associated with decreased fertility and various health disorder on reproductive systems. Anxiety have been found at risk of disturbances of the secondary amenorrhea. This study aimed to determine the association of anxiety with secondary amenorrhea in female medical faculty of Andalas University.

This study use cross sectional study design with 193 samples. Data is collected by guided interview. Statistic analysis use chi square test.

Result of this study find that incidence of secondary amenorrhea is more common in women who experience anxiety (35,3%) , when compared with who did not has anxiety (2,3%). Chi square test statistic show there is significant relationship between anxiety and secondary amenorrhea ( $p < 0,05$ ) and also there is significant relationship between anxiety levels and secondary amenorrhea base on statistic square test ( $p < 0,05$ ).

Result of this study suggest to do illumination for female about anxiety as a predisposing factor of secondary amenorrhea. Beside that suggest to next researcher to examine other factors that is cause secondary amenorrhea at female.

Key words : anxiety, secondary amenorrhea