

# PENGARUH YOGA TERHADAP PENGURANGAN DISMENOREA PADA REMAJA PUTRI DI SMP NEGERI 2 JETIS TAHUN 2022

Ega Melisa<sup>1</sup>. Elvika Fit Ari Shanti<sup>2</sup>

## INTISARI

**Latar Belakang:** Menstruasi merupakan pendarahan akibat terlepasnya dinding sebelah dalam rahim (endometrium). Ketidaknyamanan menstruasi (dysmenorrhea) adalah penyakit fisik umum yang bermanifestasi dalam bentuk sakit perut atau kram pada wanita yang sedang menstruasi. Upaya yang dilakukan untuk mengurangi rasa nyeri yang dirasakan saat menstruasi seperti mengkonsumsi minuman herbal (jamu), istirahat, kompres hangat, bisa juga dengan menggunakan teknik relaksasi, olah raga dan yoga. Beberapa gerakan yoga mampu mengubah pola penerimaan rasa sakit ke fase yang lebih menenangkan yaitu Pose Upavishta Konasana, Baddha Kosana, Janu Shirasana, Supta Baddha Konasana, Mudhasana.

**Tujuan:** Mengetahui pengaruh yoga terhadap pengurangan dismenoreia pada remaja putri di SMP Negeri 2 Jetis

**Metode:** *kuantitatif* dengan metode kuasi eksperimen menggunakan pendekatan rancangan penelitian non- equivalent control grup design menggunakan 36 sampel yang bertujuan untuk mengetahui pengaruh yoga terhadap pengurangan dismenoreia pada remaja putri di SMP Negeri 2 Jetis

**Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa remaja putri di SMP Negeri 2 Jetis pada kelompok intervensi terjadi penurunan signifikan skala nyeri ( $p<0.05$ ) sebelum dan setelah yoga terpaut 1.071 sedangkan pada kelompok kontrol tidak terjadi penurunan signifikan skala nyeri ( $p>0.05$ ) sebelum dan setelah intervensi dimana hanya terpaut 0.063. Terdapat pengaruh yoga terhadap pengurangan nyeri dismenoreia pada remaja putri di SMP Negeri 2 Jetis ( $p=0.000$ )

**Kesimpulan:** Ada pengaruh yoga terhadap pengurangan dismenoreia pada remaja putri di SMP Negeri 2 Jetis.

**Kata kunci :** Menstruasi, dismenoreia, yoga

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Program Studi Kebidanan (S-1) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen Program Studi Kebidanan (S-1) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

# **THE INFLUENCE OF YOGA ON REDUCING DYMENORROA IN ADOLESCENT WOMEN IN JUNIOR HIGH SCHOOL THE COUNTRY OF 2 JETIS IN 2022**

Ega Melisa<sup>1</sup>. Elvika Fit Ari Shanti<sup>2</sup>

## **ABSTRACT**

**Background:** Menstruation is bleeding due to the detachment of the inner wall of the uterus (endometrium). Menstrual discomfort (dysmenorrhea) is a common physical ailment that manifests as abdominal pain or cramps in menstruating women. Efforts are being made to reduce the pain felt during menstruation such as consuming herbal drinks, resting, warm compresses, you can also use relaxation techniques, exercise and yoga. Several yoga movements are able to change the pattern of pain acceptance to a more calming phase, namely Upavista Konasana Pose, Buddha Kosana, Janu Shirasana, Supta Buddha Konasana, Mudhasana.

**Objective:** To determine the effect of yoga on reducing dysmenorrhea in young women at SMP Negeri 2 Jetis

**Method:** quantitative with a quasi-experimental method using a non-equivalent control group design research approach using 36 samples which aims to determine the effect of yoga on reducing dysmenorrhea in young women at SMP Negeri 2 Jetis

**Results:** The results showed that female adolescents at SMP Negeri 2 Jetis in the intervention group experienced a significant reduction in pain scale ( $p<0.05$ ) before and after yoga, a difference of 1.071, while in the control group there was no significant reduction in pain scale ( $p>0.05$ ) before and after intervention where only 0.063 adrift. There is an effect of yoga on reducing dysmenorrhea pain in young women at SMP Negeri 2 Jetis ( $p=0.000$ )

**Conclusion:** There is an effect of yoga on reducing dysmenorrhea in young women Junior High School The Country Of 2 Jetis In 2022

**Keywords:** Menstruation, dysmenorrhea, yoga

---

<sup>1</sup>Student of Midwifery Study Program (S-1) Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta

<sup>2</sup>Supervisor of the Midwifery Study Program (S-1) Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta