RINGKASAN

Universitas Muslim Indonesia Fakultas Kesehatan Masyarakat Program Studi Kesehatan Masyarakat Peminatan Epidemiologi Skripsi, Agustus 2024

Jumriani Arianti 14120190255

"Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian *Premenstrual Syndrome* (PMS) Pada Remaja Putri Di SMAN 6 Bone"

(Dibimbing oleh Muhammad Ikhtiar dan Masriadi) (xvi + 126 halaman + 14 tabel + 11 lampiran)

Premenstrual syndrome merupakan kumpulan gejala fisik, psikologis dan perubahan perilaku yang terjadi menjelang ataupun sepanjang masa menstruasi. World Health Organization (WHO) menunjukkan bahwa kejadian PMS relatif tinggi, mencakup 75% wanita usia subur di seluruh dunia. Prevalensi premenstrual syndrome di Indonesia semakin meningkat dan sekitar 80% wanita usia remaja mengalami gejala premenstrual syndrome. Gejala PMS yang dialami para remaja sekolah dapat berdampak pada aktivitas sekolah yaitu 46,5% menjadi kurang konsentrasi, 48,8% motivasi berkurang, 48,8% prestasi kerja buruk, 38,4% bekerja tim terganggu, dan 8,1% tidak masuk sekolah. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan kejadian premenstrual syndrome pada remaja putri di SMAN 6 Bone.

Jenis penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan *Cross Sectional Study*. Populasi dalam penelitian ini adalah remaja putri di SMAN 6 Bone. teknik pengambilan sampel yaitu menggunakan metode *stratified random sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 196 siswi. Metode analisis data menggunakan analisis univariat, bivariat dan multivariat.

Hasil penelitian diperoleh bahwa ada hubungan asupan vitamin D dengan kejadian *premenstrual syndrome* yaitu *p value* = 0,013 (p < 0,05), ada hubungan aktivitas fisik dengan kejadian *premenstrual syndrome* yaitu *p value* = 0,000 (p < 0,05), ada hubungan kualitas tidur dengan kejadian *premenstrual syndrome* yaitu *p value* = 0,003 (p < 0,05) sedangkan riwayat keluarga tidak ada hubungan dengan kejadian premenstrual syndrome yaitu *p value* = 0,240 (p > 0,05). Variabel yang memilki hubungan paling besar atau dominan terhadap kejadian *premenstrual syndrome* yaitu

aktivitas fisik dengan hasil *standardized coefficients* Beta 0,267 lebih besar dari variabel lain.

Dari hasil penelitian ini, disarankan bagi remaja putri agar menerapkan pola hidup sehat seperti mengkonsumsi makanan sehat yang banyak mengandung vitamin seperti vitamin D dll, meningkatkan aktivitas fisik dengan aktif bergerak seperti rajin berolahraga dan juga menjaga kualitas tidur agar tetap baik.

Daftar Pustaka : 105 (2015-2024)

Kata Kunci : Premenstrual Syndrome (PMS), Remaja Putri, Asupan Vitamin D, Aktivitas Fisik, Kualitas Tidur, Riwayat Keluarga