

**Tasya Getar Pratiwi (2018).** Pengaruh *Peer Education* terhadap Tingkat Pengetahuan Anak Sekolah tentang Pubertas dan Cara Menjaga Kesehatan Organ Reproduksi di SD 2 Padokan.

**Pembimbing:** Sri Sumaryani, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Mat.

### **Intisari**

**Latar Belakang:** Masa pubertas anak sekolah dapat mengalami permasalahan tentang kesehatan reproduksi. Pengetahuan tentang kesehatan reproduksi penting diberikan pada anak sekolah agar lebih siap menghadapi perubahan yang terjadi. Terdapat pengaruh besar antara akses informasi kesehatan reproduksi terhadap perilaku kesehatan reproduksi pada anak sekolah. Isu yang berkaitan dengan kesehatan organ reproduksi adalah gatal di alat kemaluan dan keputihan pada perempuan.

**Tujuan Penelitian:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *peer education* terhadap tingkat pengetahuan anak sekolah tentang pubertas dan cara menjaga kesehatan organ reproduksi di SD 2 Padokan.

**Metode Penelitian:** Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif, desain penelitian *pre-experimental* dengan *one group pretest-posttest design*. Teknik *sampling* menggunakan *random sampling* dan jumlah responden penelitian sebanyak 72 murid. Penelitian ini menggunakan kuesioner *Illustrative Questionnaire for Sexual and Reproductive Health Knowledge* dan *P&G Always Changing Puberty Education Program* yang telah disesuaikan dengan norma yang berlaku dan sudah diuji validitas ulang dengan koefisien korelasi biserial pada 50 responden dengan angka  $r$  tabel 0,361 dan realibilitas menggunakan KR-20 dengan hasil 0,959.

**Hasil Penelitian:** Penelitian ini menggunakan uji *Wilcoxon* untuk mengetahui pengaruh *peer education* terhadap tingkat pengetahuan anak sekolah tentang pubertas dan cara menjaga kesehatan organ reproduksi di SD 2 Padokan. Hasil didapatkan  $p= 0,438$ ,  $p>0,05$  sehingga disimpulkan tidak terdapat pengaruh dari *peer education* terhadap tingkat pengetahuan anak sekolah tentang pubertas dan cara menjaga kesehatan organ reproduksi di SD 2 Padokan.

**Kesimpulan:** Tidak terdapat pengaruh dari *peer education* terhadap tingkat pengetahuan anak sekolah tentang pubertas dan cara menjaga kesehatan organ reproduksi di SD 2 Padokan.

**Kata kunci:** *peer education, pubertas, cara menjaga kesehatan organ reproduksi, anak sekolah*

**Tasya Getar Pratiwi (2018).** The Influence of Peer Education on the Level of Knowledge of School Children about Puberty and How to Maintain the Reproductive Health Organs in 2 Padokan Elementary School

**Advisor:** Sri Sumaryani, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Mat.

### *Abstract*

**Background:** The puberty of school children has many problems with reproductive health. Knowledge of reproductive health is important for school children to be better prepared to cope with the change occurring. There is a big influence between information and reproductive health behaviors in school children. Issues related to the health of reproductive organs are itching in the genital and vaginal discharge of women.

**Research Objective:** This study aims to determine the effect of peer education on the level of knowledge of school children about puberty and how to maintain reproductive organs in 2 Padokan Elementary School.

**Research Method:** The type of research used quantitative research, pre-experimental research design with one group pretest-posttest design. The sampling technique using random sampling and the number of respondents were 72 students. This research using the Illustrative Questionnaire for Sexual and Reproductive Health Knowledge and P&G Always Changing Publish Education Program which has been adjusted to the norm and validity tested with correlation coefficient of biserial on 50 respondents with number  $r$  table is 0.361 and reliability using KR-20 with the result is 0.959.

**Result:** This study uses Wilcoxon test to know the influence of peer education on the level of knowledge of school children about puberty and how to maintain reproductive organ health in SD 2 Padokan. The result is 0.438 with  $p$  is 0.05 so it can be concluded that there is no influence of peer education on the level of knowledge of school children about puberty and how to maintain reproductive organ health in SD 2 Padokan.

**Conclusion:** There is no influence of peer education on the level of knowledge of school children about puberty and how to maintain reproductive organs health in SD 2 Padokan .

**Keywords:** *peer education, puberty, how to maintain reproductive organs health, school children*