



**PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN SISWA TENTANG
KESEHATAN REPRODUKSI MENGGUNAKAN MEDIA
AUDIOVISUAL DAN *LEAFLET* DI SMKN 2 PADANG**

TAHUN 2020

Penulis : Vika Aulia Rahmi (1611211035)

Pembimbing I : Yessy Markolinda, S.Si,Repro

Pembimbing II : Siti Nurhasanah, S.ST, M.Kes



FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG 2020

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

VIKA AULIA RAHMI, No.BP 1611211035

**PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN SISWA TENTANG
KESEHATAN REPRODUKSI MENGGUNAKAN MEDIA AUDIOVISUAL
DAN *LEAFLET* DI SMKN 2 PADANG TAHUN 2020**

xii + 76 halaman, 15 tabel, 4 gambar, 14 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Rendahnya pengetahuan remaja mengenai kesehatan reproduksi remaja akan menyebabkan perilaku seksual dan kesehatan reproduksi yang berisiko, jika perilaku seksual tidak ditanggulangi maka menghasilkan generasi yang tidak berkualitas yang akan menyebabkan remaja yang tidak produktif. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui dan menganalisis perbedaan rata – rata tingkat pengetahuan siswa tentang kesehatan reproduksi di SMK N 2 Padang tahun 2020 sebelum dan sesudah dilakukan promosi kesehatan media *leaflet* dan audiovisual, serta mengetahui efektivitas media *leaflet* dan audiovisual

Metode Penelitian

Penelitian *quasi eksperimen* dengan menggunakan desain *nonequivalent control group desain*. Penelitian ini dilakukan di SMK N 2 Padang pada bulan Mei 2020. Sampel di penelitian ini berjumlah 96 orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan *purposive sampling*. Pengumpulan data menggunakan *googleform*. Analisis data menggunakan menggunakan uji statistik *Kolmogorov smirnov*, uji *paired sample t – test*, uji *independent t – test*, uji *gain score*

Hasil

Analisis univariat menunjukkan peningkatan skor pengetahuan sebelum dan sesudah pada media *leaflet* sebelum (25,66) sesudah (30,47) dan audiovisual sebelum (24,03) sesudah (31,59). Analisis bivariat terdapat perbedaan signifikan tingkat pengetahuan siswa menggunakan media *leaflet* dan audiovisual ($p = 0,00$). Dilihat dari hasil uji *gain score*, audiovisual (0,73) lebih efektif dari *leaflet* (0,46) dalam peningkatan pengetahuan siswa tentang kesehatan reproduksi.

Kesimpulan

Intervensi menggunakan audiovisual lebih efektif dalam meningkatkan pengetahuan siswa mengenai kesehatan reproduksi. Penggunaan media audiovisual dapat menjadi pilihan bagi sekolah dalam memberikan informasi kesehatan khususnya tentang kesehatan reproduksi.

Daftar Pustaka: 47 (2012 - 2019)

Kata Kunci : Kesehatan reproduksi, remaja, audiovisual, *leaflet*

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH
ANDALAS UNIVERSITY**

VIKA AULIA RAHMI, No.BP 1611211035

**THE DIFFERENCES OF STUDENTS' KNOWLEDGE LEVELS ON
REPRODUCTIVE HEALTH USING AUDIOVISUAL MEDIA AND
LEAFLETS AT SMKN 2 PADANG 2020**

xii + 76 pages, 15 tables, 4 picture, 14 attachments

ABSTRACT

Objective

The low knowledge level of adolescents about adolescent reproductive health will lead to risky sexual behavior and reproductive health, if sexual behavior is not addressed, it will result in an unqualified generation that will lead to unproductive youth. The purpose of this study was to determine and analyze the difference in the average level of student knowledge about reproductive health at SMK N 2 Padang in 2020 before and after health promotion of leaflet and audiovisual media, and to determine the effectiveness of leaflet and audiovisual media.

Methods

Quasi-experimental research using a nonequivalent control group design. This research was conducted at SMK N 2 Padang in May 2020. The sample in this study amounted to 96 people. The sampling technique used purposive sampling. Data collection using googleform. Data analysis used the Kolmogorov Smirnov statistical test, paired sample t-test, independent t-test, gain score test.

Result

Univariate analysis showed an increase in the score of knowledge before and after, on the media leaflet before (25.66) after (30.47) and audiovisual before (24.03) after (31.59). In bivariate analysis, there was a significant difference in the level of students' knowledge using leaflet and audiovisual media ($p = 0.00$). According from the results of the gain score test, audiovisual (0.73) is more effective than leaflet (0.46) in increasing students' knowledge about reproductive health.

Conclusion

Interventions using audiovisuals are more effective in increasing students' knowledge about reproductive health. The use of audiovisual media can be an option for schools in providing health information, especially about reproductive health.

References : 47 (2012 - 2019)

Keyword : Reproduction health, adolescent, audiovisual, leaflet