

ABSTRACT

Background: The habit of smoking is something that is difficult for society to stop. In this era, smoking habits have been found in various age groups ranging from adults to children. Jambi Province ranks 16th in the category of smoking habits in the age group of more than 10 years. The lack of use of interesting and innovative media in conveying information about the dangers of smoking is one of the factors causing smoking behavior in teenagers. This research aims to determine the effectiveness of picture book media interventions for adolescent children, especially at SMPN 18 Jambi City.

Method: The type of research used is Quasi Experimental using a one group pre-test post-test design. The sample size in this study was 30 people, the technique used in sampling used probability sampling where samples were taken randomly to ensure that the entire population had the same opportunity to be selected as the sample. Sample determination was carried out using a simple random sampling technique with the data to be analyzed using the paired sample t-test statistical test.

Results: This research found that there was an effect of picture book media intervention on the knowledge and attitudes of students at SMPN 18 Jambi City, a value was obtained ($p = 0.000 < 0.005$) for each variable studied. This means that picture book media is effective as an intervention tool in increasing knowledge and changing attitudes in students at SMPN 18 Jambi City.

Conclusion: Picture book media has an influence on the knowledge and attitudes of students at SMPN 18 Jambi City.

Keywords: Cigarettes, Picture Book Media, Knowledge, Attitudes

ABSTRAK

Latar Belakang: Kebiasaan merokok merupakan satu hal yang sulit dihentikan pada kalangan masyarakat. Pada era ini, kebiasaan merokok sudah ditemui pada berbagai kelompok umur mulai dari orang dewasa hingga anak-anak. Provinsi Jambi menduduki urutan ke-16 dalam kategori kebiasaan merokok pada kelompok umur lebih dari sama dengan 10 tahun. Kurangnya tingkat penggunaan media yang menarik dan inovatif dalam penyampaian informasi tentang bahaya merokok menjadi salah satu faktor penyebab perilaku merokok pada remaja. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas intervensi media buku bergambar pada anak usia remaja khususnya di SMPN 18 Kota Jambi.

Metode: Jenis penelitian yang digunakan adalah *Quasi Eksperiment* menggunakan rancangan *one group pre-test post-test*. Besar sampel dalam penelitian ini adalah 30 orang, teknik yang digunakan dalam pengambilan sampel menggunakan probability sampling dimana sampel diambil secara acak dengan menjamin seluruh populasi memiliki peluang yang sama untuk dipilih menjadi sampel. Penentuan sampel dilakukan dengan menggunakan teknik simple random sampling dengan data yang akan dianalisis menggunakan uji statistik *paired sample t-test*.

Hasil: Penelitian ini menemukan bahwa ada pengaruh intervensi media buku bergambar dengan pengetahuan dan sikap siswa SMPN 18 Kota Jambi, didapatkan nilai ($p=0,000 < 0,005$) pada masing-masing variabel yang diteliti. Hal tersebut berarti media buku bergambar efektif sebagai alat intervensi dalam peningkatan pengetahuan dan perubahan sikap pada siswa SMPN 18 Kota Jambi.

Kesimpulan: Media buku bergambar mempunyai pengaruh dengan pengetahuan dan sikap siswa SMPN 18 Kota Jambi.

Kata Kunci: Rokok, Media Buku Bergambar, Pengetahuan, Sikap