

ABSTRAK
PENGARUH PEMBERIAN MEDIA *WORD SQUARE* TERHADAP
PENGETAHUAN PENYAKIT TB PADA SISWA SDN 102
CIKUDAYASA CIBIRU KOTA BANDUNG
TAHUN 2023

Fadila Mutiara Sri Nuraeni
191FI04017

Meningkatnya angka kejadian TB membuat penularan TB akan semakin meluas dan rentan ditularkan terhadap anak. Karena usia anak yang sangat rawan tertular dengan imunitas tubuh yang lemah, status gizi dan pengetahuan anak. Rendahnya pengetahuan penyakit TB pada anak akan berakibat pada meningkatnya kejadian TB. Pendidikan kesehatan melalui media sangatlah penting untuk meningkatkan pengetahuan anak dalam mencegah penularan TB. Tujuan penelitian adalah mengetahui pengaruh pemberian media *word square* terhadap pengetahuan penyakit TB pada siswa. Jenis penelitian ialah *pre-pos test two group design* dengan teknik *purposive sampling*. Populasi penelitian adalah siswa kelas 5 SD. Rumus besar sampel menggunakan data kontinu dengan besar sampel 20 siswa baik pada kelompok *word square* dan *video*. Instrumen penelitian menggunakan kuisioner. Analisis data menggunakan *paired t test* dan *independent sample t test*. Didapatkan ada perbedaan rata-rata pengetahuan penyakit TB pada kelompok *word square* ($P \text{ value}=0,000$). Tidak ada perbedaan rata-rata pengetahuan penyakit TB pada kelompok *video* ($P \text{ value}=0,814$). Ada pengaruh pemberian media *word square* terhadap pengetahuan Penyakit TB ($P \text{ value}=0,012$) dan didapat kesimpulan bahwa pengetahuan penyakit TB pada siswa dapat ditingkatkan melalui media *word square*, sehingga media *word square* ini dapat dijadikan sebagai media pembelajaran dalam melatih kemampuan belajar siswa.

Kata kunci : tuberkulosis, *word square*, pengetahuan, siswa

ABSTRACT
THE EFFECT OF GIVING WORD SQUARE MEDIA ON KNOWLEDGE OF TB
DISEASE IN STUDENTS OF SDN 102 CIKUDAYASA CIBIRU
BANDUNG CITY IN 2023

Fadila Mutiara Sri Nuraeni
191FI04017

The increasing incidence of TB makes TB transmission more widespread and susceptible transmission to children, because the age of the child is very vulnerable infection with weak body immunity, nutritional status and knowledge of the child. Low knowledge of TB in children will result in an increased incidence of TB. Health education by media is very important to increase children's knowledge in preventing TB transmission. The research objective was to find out the effect of giving word square media to student's knowledge of TB disease. The type of research is pre-post test two group design with purposive sampling. The research population is grade 5 elementary school. The sample size formula with continuous data and a sample size of 20 students in both the word square and video groups. Research instrument using a questionnaire. Data analysis using paired t test and independent sample t test. The result of the study there was a difference in the average knowledge of TB disease in the word square group (P value=0,000). There was no difference in knowledge of TB disease in the video group (P value=0,814). There is an effect of giving word square media to knowledge of TB disease (P value=0,012) and it can be concluded that knowledge of TB disease in students can be increased through word square media, so, this word square media can be used as a learning medium in training students' learning abilities.

Keywords : tuberculosis, word square, knowledge, students.