

ABSTRAK

PENGARUH MEDIA MIVELAMIENA (KOMIK NOVELA ANEMIA MONA) TERHADAP PENCEGAHAN ANEMIA TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP PADA REMAJA PUTRI SMA ADHYAKSA 1 JAMBI

Ramona Novriani¹, Ervon Veriza², Egy Sunanda Putra³

Anemia merupakan suatu kondisi dimana jumlah sel darah merah atau konsentrasi hemoglobin (HB) di dalamnya lebih rendah dari biasanya. Angka kejadian anemia remaja di dunia diperkirakan mencapai 1,32 milyar jiwa atau sebesar 25% dan pada wanita subur 30,4% menderita anemia, kejadian benua Asia sebesar 25% hingga 33% dengan demikian anemia menjadi salah satu masalah kesehatan di berbagai negara di dunia, terutama negara-negara berkembang seperti Indonesia.. Salah satu upaya untuk mengurangi prevalensi anemia adalah dengan promosi kesehatan menggunakan MIVELAMIENA (Komik Novela Anemia Mona. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Pengaruh Media MIVELAMIENA (Komik Novela Anemia Mona) terhadap pencegahan anemia untuk meningkatkan pengetahuan dan sikap pada remaja putri SMA Adhyaksa 1 Jambi.

Jenis Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain penelitian pre-eksperimental, dengan rancangan penelitian *one group pretest-posttest*. Pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 58 orang. Analisis data menggunakan uji Wilcoxon. Hasil rata-rata skor pengetahuan pencegahan anemia dari 10.72 menjadi 14.64. Hasil rata-rata sikap pencegahan anemia dari 62.86 menjadi 72.57.

Ada perbedaan peningkatan skor pengetahuan dan sikap pencegahan anemia pada remaja putri di SMA Adhyaksa 1 Jambi yang diberikan edukasi kesehatan melalui MIVELAMIENA (Komik Novela Anemia Mona) dengan *p value* 0,000 ($p < 0,05$). Edukasi Kesehatan dengan MIVELAMIENA (Komik Novela Anemia Mona) efektif dalam meningkatkan pengetahuan dan sikap pencegahan anemia pada remaja putri di SMA Adhyaksa 1 Jambi.

Kata Kunci : Pengetahuan, sikap, pencegahan anemia, MIVELAMIENA

ABSTRACT

THE EFFECT OF MIVELAMIENA MEDIA (COMIC NOVELA ANEMIA MONA) ON THE PREVENTION OF ANEMIA TO KNOWLEDGE AND ATTITUDES IN ADOLESCENT GIRLS SMA ADHYAKSA 1 JAMBI

Ramona Novriani¹, Ervon Veriza², Egy Sunanda Putra³

Anemia is a condition where the number of red blood cells or hemoglobin (HB) concentration in it is lower than normal. The incidence of adolescent anemia in the world is estimated to reach 1.32 billion people or 25% and in fertile women 30.4% suffer from anemia, the incidence of the Asian continent is 25% to 33%, thus anemia is one of the health problems in various countries in the world, especially developing countries such as Indonesia.... One of the efforts to reduce the prevalence of anemia is health promotion using MIVELAMIENA (Comic Novela Anemia Mona). This study aims to determine the effect of MIVELAMIENA Media (Comic Novela Anemia Mona) on anemia prevention to improve knowledge and attitudes in adolescent girls of Adhyaksa 1 Jambi High School.

This type of research is quantitative research with a pre-experimental research design, with a one group pretest-posttest research design. Sampling in this study using purposive sampling technique with a total sample of 58 people. Data analysis using the Wilcoxon test. The average score of anemia prevention knowledge from 10.72 to 14.64. The average result of anemia prevention attitude from 62.86 to 72.57.

There is a difference in the increase in knowledge scores and attitudes towards preventing anemia in adolescent girls at Adhyaksa 1 Jambi High School who are given health education through MIVELAMIENA (Comic Novela Anemia Mona) with a p value of 0.000 ($p < 0$,

Keywords: Knowledge, attitude, anemia prevention, MIVELAMIENA