

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN TENTANG IMUNISASI DPT
(DIFTERI, PERTUSIS DAN TETANUS) DAN KIPI (KEJADIAN IKUTAN
PASCA IMUNISASI) TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU
YANG MEMILIKI BAYI USIA 1-4 BULAN PADA MASA PANDEMI
COVID-19 DI WILAYA KERJA PUSKESMAS SUNGAI LIUK
KOTA SUNGAI PENUH**

TESIS



**PROGRAM STUDI S2 KEPERAWATAN
KEKHUSUSAN KEPERAWATAN ANAK
FAKULTAS KEPERAWATAN - UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2021**

PROGRAM STUDI S2 KEPERAWATAN

KEKHUSUSAN KEPERAWATAN ANAK

FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS

Tesis, Agustus 2021

Neneng Gia Defilza

PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN TENTANG IMUNISASI DPT DAN KIPI TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP IBU YANG MEMILIKI BAYI USIA 1 – 4 BULAN PADA MASA PANDEMI COVID-19 DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SUNGAI LIUK KOTA SUNGAI PENUH

xi + 96 hal + 8 tabel + 3 lampiran + 4 skema

Abstrak

Cakupan imunisasi DPT menurun lebih dari 35% pada bulan Mei 2020 dibandingkan dengan periode waktu yang sama pada tahun sebelumnya. Pengetahuan ibu tentang imunisasi DPT dan KIPI berperan penting dalam menentukan keberhasilan pelaksanaan imunisasi. Pada saat pandemi Covid-19 semua aktivitas masyarakat dibatasi. Namun promosi kesehatan mengenai imunisasi pada bayi harus tetap dilaksanakan untuk meningkatkan pengetahuan dan kesadaran orang tua membawa anaknya untuk di imunisasi. Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh pendidikan kesehatan dengan menggunakan media *WhatsApp* terhadap pengetahuan dan sikap ibu tentang imunisasi DPT dan KIPI di wilayah kerja Puskesmas Sungai Liuk Kota Sungai Penuh. Penelitian menggunakan desain *quasi eksperimen pretest – posttest control*. Sampel berjumlah 64 responden terdiri dari 32 orang kelompok intervensi dan 32 orang kelompok kontrol. Pengambilan sampel dengan *simple random sampling*. Instrument yang digunakan adalah 10 pertanyaan pada kuesioner pengetahuan dan 8 pernyataan pada kuesioner sikap yang disediakan dalam bentuk *google form*. Hasil penelitian menunjukkan terdapat pengaruh yang bermakna pendidikan kesehatan terhadap pengetahuan (*p value = 0,000*) dan sikap (*p value = 0,000*) responden pada kelompok intervensi. Namun tidak terdapat pengaruh pada kelompok kontrol, pengetahuan (*p value = 0,184*) dan sikap (*p value = 0,325*). Saran untuk tim promosi kesehatan Puskesmas Sungai Liuk Kota Sungai Penuh agar tetap memberikan promosi kesehatan pada masa pandemi dengan menggunakan media *whatsapp* dan dilanjutkan diskusi melalui *videocall*. Sehingga promosi tetap dapat dilaksanakan tanpa harus mengumpulkan responden.

Kata kunci : Pendidikan kesehatan, *WhatsApp*, Imunisasi DPT, penanganan KIPI
Daftar pustaka : 91 (2008 – 2021)

**MASTER PROGRAM OF NURSING
PEDIATRICS NURSING SPECIALTY
FACULTY OF NURSING, ANDALAS UNIVERSITY**

Thesis, August 2021

Neneng Gia Defilza

THE EFFECT OF HEALTH EDUCATION ON DPT IMMUNIZATIONS AND ADVERSE EFFECTS AFTER IMMUNIZATION ON THE KNOWLEDGE AND ATTITUDE OF MOTHERS WITH INFANTS AGED 1 – 4 MONTHS IN THE WORKING AREA OF SUNGAI LIUK PUBLIC HEALTH CENTER OF SUNGAI PENUH CITY IN TIMES OF THE COVID-19 PANDEMIC.

xi + 96 pages + 8 tables + 3 appendices + 4 schematics

Abstract

Immunization coverage may decrease by more than 35% in May 2020 compared to the same time period in the previous year. Mother's knowledge about DPT immunization and KIPI plays an important role in determining the success of immunization implementation. During the Covid-19 pandemic, all public activities were restricted. However, health promotion in infants must still be implemented to increase the knowledge and awareness of parents bringing their children to do it. This study aims to see the effect of health education using WhatsApp on the knowledge and attitudes of mothers about DPT immunizations and KIPI in the working area of the Sungai Liuk Public Health Center, Sungai Penuh City. The study used a quasi-experimental pretest – posttest control design. The sample consisted of 64 respondents consisting of 32 people in the intervention group and 32 people in the control group. Sampling by simple random sampling. The instrument used was 10 questions on the knowledge questionnaire and 8 statements on the attitude questionnaire provided in the form of google form. The results showed that there was a significant effect of health education on knowledge (p value = 0.000) and attitudes (p value = 0.000) of respondents in the intervention group. However, there was no effect on the control group, knowledge (p value = 0.184) and attitude (p value = 0.325) of respondents. Suggestions for the health promotion team of Sungai Liuk Public Health Center in Sungai Penuh City to continue to provide health promotion during the pandemic by using whatsapp media. So that the promotion can still be carried out without having to collect respondents.

*Keywords: Health education, WhatsApp, DPT immunization, treatment of KIPI
Bibliography : 91 (2008 – 2021)*