

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN BERBASIS KELUARGA
TERHADAP DUKUNGAN KELUARGA TENTANG PENANGANAN
TUBERCULOSIS PARU DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS TAMAKO**

Faldi E. Karame¹, Natalia E. Rakinaung², Christian A. Lombogia³

Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado

Email : karamefaldi6@gmail.com

Abstrak

Latar Belakang : Penyakit Tuberculosis Paru ini menjadi masalah kesehatan dan juga merupakan program kesehatan internasional di dunia dalam mengatasi masalah penyakit Tuberculosis Paru. Tuberculosis Paru ini disebabkan oleh Mycobacterium Tuberculosis dengan penyebarannya melalui droplet saat seseorang batuk dan gejalanya biasanya batuk lebih dari 3 minggu. Pendidikan kesehatan sangat penting untuk sikap dari keluarga dalam memberikan semangat terutama dukungan kepada pasien Tuberculosis Paru. Keluarga yang menerima materi edukasi kesehatan yang baik dan benar dan dapat dimengerti tentang Masalah kesehatan Tuberculosis Paru dengan pemberian secara merata.

Tujuan : Untuk mengetahui Pengaruh Pendidikan Kesehatan Berbasis Keluarga Terhadap Dukungan Keluarga Tentang Penanganan Tuberculosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Tamako.

Metode : Dalam penyusunan penelitian ini yaitu eksperimen menggunakan pendekatan kuantitatif. Desain penelitian yang digunakan *pre-eksperimen* dengan metode *one-group pretest posttest design* yang menjadi tujuan yaitu apakah ada Pengaruh Pendidikan Kesehatan Berbasis Keluarga Terhadap Dukungan Keluarga Tentang Penanganan Tuberculosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Tamako

Hasil : Hasil uji wilcoxon dari *pretest* dan *posttest* didapatkan hasil < 0.05 dapat disimpulkan bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima sehingga dikatakan ada perbedaan yang signifikan antara pendidikan kesehatan berbasis keluarga terhadap dukungan keluarga tentang penanganan Tuberculosis Paru di wilayah kerja puskesmas tamako sebelum dan sesudah diberikan intervensi.

Kesimpulan : Ada perbedaan yang signifikan pada pengaruh pendidikan kesehatan berbasis keluarga terhadap dukungan keluarga tentang penanganan Tuberculosis Paru di wilayah kerja puskesmas tamako sebelum dan sesudah diberikan intervensi

Kata Kunci : Pendidikan Kesehatan Berbasis Keluarga, Tuberculosis Paru

Kepustakaan : 34 Jurnal, 4 Buku, 8 Artikel (tahun 2020-2024).

**THE INFLUENCE OF FAMILY-BASED HEALTH EDUCATION ON FAMILY
SUPPORT FOR THE MANAGEMENT OF PULMONARY TUBERCULOSIS
IN THE WORKING AREA OF TAMAKO
PUBLIC HEALTH CENTER**

Faldi E. Karame¹, Natalia E. Rakinaung², Christian A. Lombogia³
Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
Email : karamefaldi6@gmail.com

Abstract

Background: Pulmonary Tuberculosis remains a major health problem and is included in international health programs worldwide. Pulmonary Tuberculosis is caused by *Mycobacterium tuberculosis* and is transmitted through droplets when an infected person coughs. The typical symptom is a cough lasting more than three weeks. Health education plays an important role in shaping family attitudes, particularly in providing encouragement and support to Pulmonary Tuberculosis patients. Families that receive accurate, clear, and understandable health education materials about Pulmonary Tuberculosis are better equipped to provide meaningful support.

Objective: To examine the effect of family-based health education on family support in the management of pulmonary tuberculosis in the working area of Tamako Community Health Center.

Methods: This study employed an experimental quantitative approach with a pre-experimental design using a one-group pretest-posttest method. The main purpose was to determine whether family-based health education influences family support in the management of Pulmonary Tuberculosis in the working area of Tamako Public Health Center.

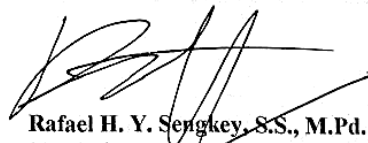
Results: The Wilcoxon test results for pretest and posttest showed a value of <0.05 , indicating that H_0 was rejected and H_a was accepted. Thus, there was a significant difference in family support for pulmonary tuberculosis management before and after the intervention.

Conclusion: Family-based health education significantly improved family support for Pulmonary Tuberculosis management in the working area of Tamako Public Health Center

Keywords : Family-based health education, Pulmonary Tuberculosis

References : 34 Journals, 4 Books, 8 Articles (published between 2020-2024).

This translation has been checked and proven accurate



Rafael H. Y. Sengkey, S.S., M.Pd.
*Head of Language Development Office
Universitas Katolik De La Salle Manado*