

## **SKRIPSI**

### **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PNEUMONIA PADA ANAK BALITA 12-59 BULAN DI PUSKESMAS AMBACANG TAHUN 2024**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan  
Pendidikan Strata-I Kesehatan Masyarakat



**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG  
TAHUN 2024**

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN**

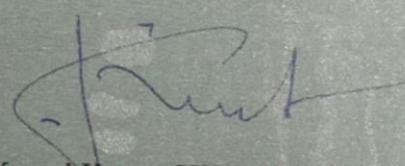
Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Mevi Anggraini  
NIM : 2013201036  
Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat  
Judul : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Pneumonia Pada Anak Balita 12-59 Bulan Di Puskesmas Ambacang Tahun 2024

Telah berhasil diseminarkan dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Seminar hasil Program Studi Kesehatan Masyarakat Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang.

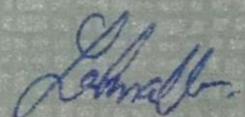
Padang, September 2024

Pembimbing I



Kamal Kasra, SKM, MQIH, Ph.D

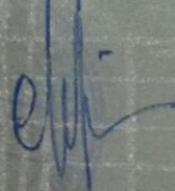
Pembimbing II



Gusni Rahma, M. Epid

Disahkan oleh

Ketua STIKes Alifah



Dr. Fanny Ayudia, S. SiT, M.Biomed

## **PERNYATAAN PENGUJI**

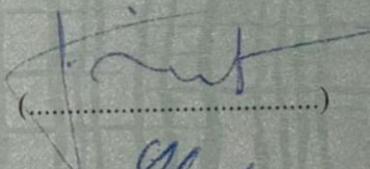
Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Mevi Anggraini  
NIM : 2013201036  
Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat  
Judul : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Pneumonia Pada Anak Balita 12-59 Bulan Di Puskesmas Ambacang Tahun 2024

Telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan penguji seminar hasil pada Program Studi Kesehatan Masyarakat Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang

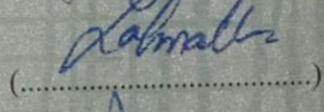
### **DEWAN PENGUJI**

Pembimbing I  
Kamal Kasra, SKM, MQIH, Ph.D



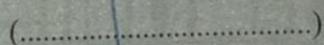
(.....)

Pembimbing II  
Gusni Rahma, M. Epid



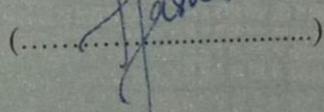
(.....)

Penguji I  
Dr, Eri Wahyudi, M.Kes



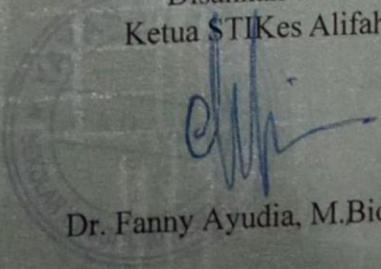
(.....)

Penguji II  
Fadhilatul Hasnah, M.Kes



(.....)

Disahkan oleh  
Ketua STIKes Alifah



Dr. Fanny Ayudia, M.Biomed

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG**  
Skripsi, Agustus 2024

**Mevi Anggraini**

Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian Pneumonia pada anak Balita 12-59 bulan di Puskesmas Ambacang Tahun 2024  
xii + 67 hal, 14 tabel, 3 gambar, 12 lampiran

**ABSTRAK**

Pneumonia merupakan sebuah penyakit infeksi saluran pernapasan akut yang terjadi di dalam jaringan paru-paru, lebih tepatnya penyakit ini menyerang kantung kecil di dalam paru-paru (*alveoli*). Pada tahun 2022, Puskesmas Ambacang menempati urutan kedua untuk balita tertular pneumonia sebanyak 101 (66.4%) dari 152 perkiraan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian Pneumonia pada Anak Balita 12-59 bulan di Puskesmas Ambacang tahun 2024.

Metode penelitian kuantitatif, desain *case control*. Waktu penelitian Maret-Agustus 2024. Jumlah populasi 66, sampel sebanyak 33 kasus dan 33 kontrol. Sampel pada kelompok kontrol diambil dengan cara *purposive sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner, wawancara. Analisis data dilakukan secara univariat dan bivariat dengan uji statistik *Chi-square*.

Pada kelompok kasus hasil penelitian didapatkan 50% anak balita mengalami Pneumonia. Tingkat pengetahuan kurang baik 59,6% memiliki riwayat imunisasi tidak lengkap 76,9%. Memiliki status gizi buruk 70,6%. Memiliki kebiasaan merokok keluarga 71,7%. Terdapat hubungan tingkat pengetahuan ( $OR = 4,12, 95\% CI : 1,27-13,37$ )  $p-value$  0,028, riwayat imunisasi ( $OR = 37,14, 95\% CI : 8,70-158,4$ )  $p-value$  0,000, status gizi ( $OR = 4,00, 95\% CI : 1,43-11,13$ )  $p-value$  0,001, kebiasaan merokok keluarga ( $OR = 49,23, 95\% CI : 5,97-405,7$ )  $p-value$  0,000 dengan kejadian penyakit Pneumonia pada anak balita.

Tingkat pengetahuan, riwayat imunisasi, status gizi dan kebiasaan merokok keluarga merupakan faktor yang berhubungan dengan kejadian Pneumonia pada Anak Balita. Diharapkan bagi Puskesmas agar meningkatkan penyuluhan pentingnya pengetahuan penyakit Pneumonia pada balita, cara penularan, tanda dan gejala, pencegahan, khususnya yang balitanya mengalami penyakit Pneumonia.

**Daftar bacaan: 20 ( 2017-2023 )**

**Kata Kunci : Tingkat Pengetahuan, Riwayat Imunisasi, Status Gizi, Kebiasaan Merokok Keluarga, Penyakit Pneumonia**

**ALIFAH COLLEGE OF HEALTH SCIENCE PADANG**

*Thesis, August 2024*

**Mevi Anggraini**

*Factors associated with the incidence of pneumonia among children aged 12-59 months at Ambacang Health Center in 2024*

*xii +67 pages, 14 tables, 3 figures, 12 attachments*

**ABSTRACT**

*Pneumonia is an acute respiratory infection that occurs in the lung tissue, more precisely it affects the small sacs in the lungs (alveoli). In 2022, Ambacang Health Centre ranked second for toddlers contracting pneumonia with 101 (66.4%) out of 152 estimates. This study aims to determine the factors associated with the incidence of pneumonia in children under 12-59 months at Puskesmas Ambacang in 2024.*

*Quantitative research method, case control design. Research time March-August 2024. Population 66, sample 33 cases and 33 controls. Samples in the control group were taken by purposive sampling. Data were collected using questionnaires, interviews. Data analysis was done univariate and bivariate with Chi-square statistical test.*

*In the case group, the results showed that 50% of children under five had pneumonia. Poor knowledge 59.6% had an incomplete immunisation history 76.9%. Had poor nutritional status 70.6%. There was a relationship between knowledge level ( $OR = 4.12$ , 95% CI: 1.27-13.37)  $P$ -value 0.028, immunisation history ( $OR = 37.14$ , 95% CI: 8.70-158.4)  $p$ -value 0.000, nutritional status ( $OR = 4.00$ , 95% CI: 1.43-11.13)  $p$ -value 0.001, family smoking habits ( $OR = 49.23$ , 95% CI: 5.97-405.7)  $p$ -value 0.000 with the incidence of pneumonia in children under five.*

*Knowledge level, immunisation history, nutritional status and family smoking habits are factors associated with the incidence of pneumonia in children under five. It is hoped that health centres will increase the awareness of the importance of knowledge of pneumonia in children under five, how it is transmitted, signs and symptoms, and prevention, especially for those whose children have pneumonia.*

**Reading list : 20 ( 2017-2023 )**

**Keywords : Knowledge Level, Immunization History, Nutritional Status, Family Smoking Habits, Pneumonia**