



PROPOSAL
SKIM RISET DASAR
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS TAHUN 2022

SUB TEMA PENELITIAN
GIZI DAN KESEHATAN

SUB TOPIK PENELITIAN
KESEHATAN DAN OBAT

JUDUL PENELITIAN:
FAKTOR RISIKO KEJADIAN GIZI KURANG PADA ANAK
USIA 0-2 TAHUN DI KOTA PADANG

TIM PENGUSUL

Dr. Azrimaidaliza, SKM, MKM 0017057502

Welly Femelia, SKM, MKM 1016048701

Resmiati, SKM, MKM 1018108901

Annisa Dwi Apriliani 1811221016

Zikrabi Hidayat 1811221002

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS
Padang 2022

HALAMAN PENGESAHAN
PROPOSAL RISET DASAR FKM UNAND

Judul Penelitian : Faktor Risiko Kejadian Gizi kurang Pada Anak Usia 0-2 Tahun di Kota Padang
Skim : Dasar
Sub Tema Penelitian : Gizi dan Kesehatan
Sub Topik Penelitian : Kesehatan dan Obat
Ketua Peneliti
Nama Lengkap : Dr. Azrimaidaliza, SKM, MKM
NIDN : 0017057502
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala/ Iva
Program Studi : Gizi
Nomor HP : 081363578067
Alamat email : azrimaidaliza@ph.unand.ac.id
Anggota Peneliti 1 :
Nama Lengkap : Welly Femelia, SKM, MKM
NIDN : 1016048701
Program Studi : Gizi
Anggota Peneliti 2 :
Nama Lengkap : Resmiati, SKM, MKM
NIDN : 1018108901
Program Studi : Gizi
Anggota Mahasiswa 1 :
Nama Lengkap : Annisa Dwi Apriliani
No. BP : 1811221016
Program Studi : Gizi
Anggota Mahasiswa 2 :
Nama Lengkap : Zikrabi Hidayat
No. BP : 1811221002
Program Studi : Gizi
Jangka waktu pelaksanaan : 7 bulan
Biaya Penelitian Keseluruhan : Rp. 27.500.000

Disahkan,
Dekan FKM Unand

Dto.

Defriman Djafri, SKM, MKM, PhD
198008052005011004

Padang, 9 April 2022

Ketua Peneliti,



Dr. Azrimaidaliza, SKM, MKM
197505172005012002

IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. Judul penelitian

Faktor Risiko Kejadian Gizi kurang Pada Anak Usia 0-2 Tahun di Kota Padang.

2. Tim peneliti

No.	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Fak/PPs	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1	Dr. Azrimaidaliza, SKM, MKM	Ketua	Gizi Kesehatan Masyarakat	FKM Unand	10 jam/minggu
2	Welly Femelia, SKM, MKM	Anggota 1	Gizi Kesehatan Masyarakat	FKM Unand	6 jam/minggu
3	Resmiati, SKM, MKM	Anggota 2	Gizi Kesehatan Masyarakat	FKM Unand	6 jam/minggu
4	Annisa Dwi Apriliani	Mahasiswa 1	Gizi	FKM Unand	4 jam/minggu
5	Zikrabi Hidayat	Mahasiswa 2	Gizi	Gizi	4 jam/minggu

3. Objek penelitian (jenis objek/material yang akan diteliti dan tema/topik penelitian):

Anak usia 0-2 tahun dengan status gizi kurang

4. Masa pelaksanaan

Mulai : bulan April Tahun: 2022

Berakhir : bulan November Tahun: 2022

5. Biaya yang diusulkan ke FKM Unand: Rp 27.500.000

6. Lokasi penelitian

Wilayah kerja Puskesmas Lubuk Buaya, Anak Air, Bungus dan Seberang Padang Kota Padang

7. Instansi lain yang terlibat

Dinas Kesehatan Kota Padang, Wilayah kerja Puskesmas Lubuk Buaya, Anak Air, Bungus dan Seberang Padang Kota Padang berkontribusi dalam memberikan izin kegiatan penelitian dan ikut serta membantu kegiatan penelitian.

8. Produk temuan yang ditargetkan (produk, model, metode, teori, produk, atau kebijakan) yaitu teori, model dan produk (aplikasi)

Penelitian ini menargetkan temuan mengenai model dan teori terkait faktor risiko kejadian gizi kurang pada anak usia 0-2 tahun di Kota Padang.

9. Kontribusi mendasar pada suatu bidang ilmu

Diperolehnya konsep/teori terkait faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian gizi kurang pada anak usia 0-2 tahun dan aplikasi status gizi yang dapat digunakan dalam monitoring dan evaluasi dalam upaya pencegahan dan penanggulangan permasalahan gizi pada kelompok rentan gizi.

10. Kontribusi pada pencapaian pencapaian RIP dan *roadmap* sub tema penelitian Unand

Penelitian ini diharapkan dapat memetakan dan mengkaji kondisi struktur sosial masyarakat khususnya terkait gizi, kesehatan dan penanggulangan gizi kurang dan gizi lebih serta risiko penyakit degeneratif pada anak dan usia berikutnya. Kemudian ke depan, diharapkan dapat dikembangkan aplikasi untuk dapat memonitoring dan evaluasi permasalahan gizi dan sebagai upaya untuk mencegah dan menanggulangi permasalahan gizi.

Penelitian diawali dengan skema Riset Dasar dengan TKT 2 selama 1 tahun terkait pemetaan masalah dan faktor penyebab terjadinya masalah dengan fokus pada anak usia 0-2 tahun dengan status gizi kurang. Selanjutnya penelitian diarahkan ke skema Riset Terapan dengan TKT 4 untuk dapat dikembangkannya aplikasi atau program yang dapat digunakan dalam kegiatan monitoring dan evaluasi status gizi dan pola makan pada kelompok rentan gizi sehingga bermanfaat dalam upaya pencegahan dan penanggulangan permasalahan gizi pada kelompok rentan gizi.

11. Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran

Jurnal internasional terindeks scopus yang direncanakan adalah *Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences* (Q4)

12. Rencana luaran penelitian adalah luaran wajib berupa artikel terbit di di Jurnal Internasional bereputasi dan luaran tambahan berupa artikel terbit di Jurnal Nasional Terakreditasi dan buku

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	i
RINGKASAN PROPOSAL	ii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	3
1.3 Urgensi Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Target Luaran.....	5
BAB 2 RENCANA INDUK DAN PETA JALAN PENELITIAN	6
BAB 3 TINJAUAN PUSTAKA	9
3.1 Status Gizi.....	9
3.2 Kerangka Konsep Penelitian.....	14
BAB 4 METODE PENELITIAN	15
4.1 Desain Penelitian.....	15
4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	15
4.3 Populasi dan Sampel.....	15
4.4 Perhitungan Sampel Penelitian.....	16
4.5 Pemilihan Responden Penelitian.....	17
4.6 Pengontrolan Kualitas Data.....	17
4.7 Teknik Pengambilan Sampel.....	18
4.8 Pengolahan Data.....	19
4.9 Analisis Data.....	19
BAB 5 BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN	22
5.1 Anggaran Biaya.....	22
5.2 Jadwal Penelitian.....	22
DAFTAR PUSTAKA	23

RINGKASAN PROPOSAL

Permasalahan gizi kurang masih dihadapi oleh negara berkembang seperti Indonesia. Berdasarkan data diketahui terjadinya penurunan angka kejadian balita dengan status gizi kurang, namun belum mencapai target RPJMN tahun 2019 termasuk di Propinsi Sumatera Barat. Faktor utama penyebab terjadinya kondisi gizi kurang pada balita adalah asupan makan yang tidak adekuat dan adanya penyakit infeksi. Penelitian terdahulu sudah membuktikan adanya berbagai faktor yang berhubungan dengan gizi kurang selain asupan makan dan penyakit infeksi, namun beberapa penelitian menunjukkan hasil yang berbeda. Selain itu belum banyak dilakukan penelitian terkait strategi atau model dalam mencegah dan menanggulangi kondisi gizi kurang pada balita. Untuk itu perlu dilakukan penelitian untuk mengetahui model upaya pencegahan dan penanggulangan balita dengan status gizi kurang di Kota Padang.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui model pencegahan dan penanggulangan kejadian gizi kurang di Kota Padang. Penelitian ini berlokasi di empat puskesmas di Kota Padang yaitu Puskesmas Lubuk Buaya, Anak Air, Bungus dan Seberang Padang Kota Padang.

Desain penelitian ini adalah *case control*. Populasi kasus merupakan anak usia 0-2 tahun dengan status gizi kurang, sedangkan populasi kontrol adalah anak usia 0-2 tahun dengan status gizi normal. Teknik pengambilan sampel pada populasi kasus menggunakan *total sampling*, sedangkan untuk populasi kontrol menggunakan *purposive sampling*. Data yang dikumpulkan melalui wawancara menggunakan kuesioner tentang gizi kurang. Setelah data terkumpul, kemudian data diolah menggunakan Program SPSS dan dianalisis secara univariat, bivariat dan multivariat. Luaran penelitian ini adalah artikel terbit di Jurnal Internasional bereputasi, jurnal nasional dan buku.