

**PROFIL PASIEN YANG MENJALANI PROSEDUR  
OPERATIF PADA HIRSCHSPRUNG'S DISEASE DI  
BAGIAN BEDAH ANAK RSUP DR. M. DJAMIL  
PADANG PERIODE 2018-2021**

**SKRIPSI**



*Diajukan sebagai syarat untuk mengikuti Seminar Proposal  
Skripsi pada Fakultas Kedokteran  
Universitas Baiturrahmah*

**DIKE NOVELLA**

**1910070100078**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS BAITURRAHMAB  
PADANG  
2022**

## HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Profil Pasien yang Menjalani Prosedur Operatif pada *Hirschsprung's Disease* di Bagian Bedah Anak RSUP Dr. M. Djamil Padang Periode 2018-2021

Disusun oleh :

DIKE NOVELLA

191007010078

Telah disetujui

Padang, 22 Desember 2022

Pembimbing



(dr. Khomeini, Sp.B)

Pembimbing 2



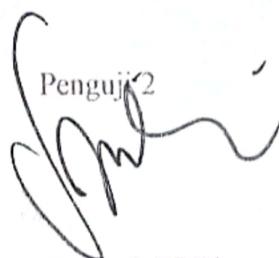
(dr. Efriza, M.Biomed)

Pengaji 1



(dr. Dhina Lydia Lestari, Sp.A,  
M.Biomed)

Pengaji 2



(dr. Melya Susanti, M.Biomed)



## PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : DIKE NOVELLA

NPM : 1910070100078

Mahasiswa : Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran  
Universitas Baiturrahmah, Padang.

Dengan ini menyatakan bahwa,

1. Karya tulis saya berupa skripsi dengan judul "**Profil Pasien yang Menjalani Prosedur Operatif pada *Hirschsprung's Disease* di Bagian Bedah Anak RSUP Dr. M. Djamil Padang Periode 2018-2021**"
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan oleh orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul buku aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Apabila terdapat penyimpangan di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai norma dan hukum yang berlaku.

Padang, 22 Desember 2022

Saya membuat pernyataan



## ABSTRAK

### PROFIL PASIEN YANG MENJALANI PROSEDUR OPERATIF PADA *HIRSCHSPRUNG'S DISEASE* DI BAGIAN BEDAH ANAK RSUP DR. M. DJAMIL PADANG PERIODE 2018-2021

Dike Novella<sup>1)</sup>, Khomeini<sup>2)</sup>, Efriza<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup>Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmeh Padang

<sup>2)</sup>Dosen Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmeh Padang

Email : novelladike@gmail.com

**Latar Belakang :** *Hirschsprung's Disease* merupakan penyakit kongenital/bawaan lahir yang menyebabkan tidak adanya sel ganglia di dinding usus. Pasien *Hirschsprung's Disease* memiliki gejala khas yakni mekonium yang terlambat keluar >24 jam. Prosedur pembedahan definitif menjadi pilihan satu-satunya dalam penatalaksanaan kasus *Hirschsprung's Disease*. Prosedur operatif definitif dijalankan dalam satu tahap (*one stage*) atau dua tahap (*two stage*). Komplikasi pasca bedah sangat tinggi mungkin terjadi pada pasien *Hirschsprung's Disease*. Kurangnya pengetahuan masyarakat tentang penyakit ini berdampak besar pada angka mortalitas dan morbiditas.

**Tujuan :** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Profil Pasien yang Menjalani Prosedur Operatif pada *Hirschsprung's Disease* di Bagian Bedah Anak RSUP Dr. M. Djamil Padang Periode 2018-2021.

**Metode :** Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif dengan desain *cross sectional* menggunakan data sekunder dengan jumlah sampel 56 pasien.

**Hasil :** Berdasarkan hasil analisis data sampel 56 pasien, didapatkan sebanyak 29 pasien (51,8%) dalam kelompok usia 0-1 bulan. Jenis kelamin terbanyak adalah laki-laki yaitu 43 pasien (76,6%). Jenis kelamin terbanyak adalah laki-laki yaitu 43 pasien (76,6%). Sebanyak 51 pasien (91,1%) tidak memiliki riwayat keluarga dengan *Hirschsprung's Disease*. Penyakit penyerta terbanyak adalah anemia yaitu 20 pasien (35,7%). Status gizi terbanyak adalah gizi baik yaitu 41 pasien (73,2%). Klasifikasi tipe aganglion terbanyak adalah *short segment* yaitu 52 pasien (92,9%). Jenis operasi definitif terbanyak adalah prosedur duhamel yaitu 51 pasien (91,1%). Komplikasi pasca bedah terbanyak adalah perdarahan yaitu 21 pasien (37,5%).

**Kesimpulan :** Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa Prosedur Duhamel menjadi prosedur definitif yang banyak digunakan dalam penatalaksanaan operatif, semakin cepat penegakan diagnosis dan penanganan pada pasien *Hirschsprung's Disease*, maka akan semakin baik prognosis pasien.

**Kata Kunci :** *Hirschsprung's Disease*, Pull-Trough