

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
PRAKATA .....	iv
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
DAFTAR SINGKATAN .....	xiii
INTISARI .....	xiv
ABSTRACT .....	xv
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	2
C. Keaslian Penelitian .....	3
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
A. Hirschsprung's Disease .....	6
B. Manajemen HSCR .....	8
B.1 Prosedur Duhamel .....	8
B.2 Prosedur Soave .....	9

C. Luaran Fungsional .....	11
1. Konstipasi.....	12
2. <i>Soiling</i> .....	13
3. Inkontinensia fekal .....	14
D. Penilaian Rintala.....	15
E. Kerangka Teori .....	18
F. Kerangka Konseptual .....	19
BAB III. METODE PENELITIAN .....	20
A. Desain Penelitian .....	20
B. Waktu dan Tempat Penelitian .....	20
C. Subjek dan Populasi Penelitian .....	20
D. Pengambilan Sampel .....	20
E. Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	21
F. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel .....	21
G. Besar Sampel.....	24
H. Cara Penelitian .....	25
I. Analisis Data.....	26
J. Ethical Clearance .....	26
K. Rencana Penelitian .....	27
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	28
A. Hasil .....	28
1. Karakteristik subjek.....	28
2. Luaran fungsional jangka panjang.....	31

3.	Hasil penilaian Rintala dan interpretasi penilaian Rintala pada subjek pasca Duhamel dan subjek pasca Soave.....	38
4.	Data subjek HSCR meninggal yang diambil dari rekam medis.....	41
B.	Pembahasan .....	42
1.	Karakteristik subjek.....	42
2.	Luaran fungsional jangka panjang.....	44
3.	Data subjek HSCR meninggal yang diambil dari rekam medis.....	49
C.	Keterbatasan penelitian .....	50
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....		51
A.	Kesimpulan .....	51
B.	Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA .....		52
LAMPIRAN .....		57

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.</b> Keaslian penelitian .....	3
<b>Tabel 2.</b> Jadwal penelitian.....	27
<b>Tabel 3.</b> Karakteristik subjek.....	29
<b>Tabel 4.</b> Kemampuan menahan buang air besar ( <i>ability to hold defecation</i> ).....	31
<b>Tabel 5.</b> Perasaan ingin buang air besar ( <i>feels/reports the urge to defecate</i> ).....	32
<b>Tabel 6.</b> Frekuensi buang air besar ( <i>frequency of defecation</i> ).....	33
<b>Tabel 7.</b> <i>Soiling</i> .....	34
<b>Tabel 8.</b> Tidak sengaja buang air besar ( <i>accidents</i> ).....	35
<b>Tabel 9.</b> Konstipasi ( <i>constipation</i> ).....	36
<b>Tabel 10.</b> Masalah sosial ( <i>social problems</i> ).....	37
<b>Tabel 11.</b> Rerata hasil penilaian Rintala dan interpretasi penilaian Rintala pada subjek pasca Duhamel.....	38
<b>Tabel 12.</b> Rerata hasil penilaian Rintala dan interpretasi penilaian Rintala pada subjek pasca Soave.....	38
<b>Tabel 13.</b> Hasil penilaian Rintala pada subjek pasca Duhamel dan subjek pasca Soave .....	39
<b>Tabel 14.</b> Rangkuman skor Rintala dan interpretasi skor Rintala.....	40
<b>Tabel 15.</b> Data subjek HSCR meninggal setelah dioperasi.....	41

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1.</b> Kerangka Teori.....	18
<b>Gambar 2.</b> Kerangka Konseptual.....	19

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1.</b> <i>Ethical clearance</i> .....	57
<b>Lampiran 2.</b> Lembar persetujuan ( <i>informed consent</i> ).....	58
<b>Lampiran 3.</b> Lembar penjelasan kepada calon subjek.....	59
<b>Lampiran 4.</b> Kuesioner Rintala pasien HSCR pasca Duhamel.....	63
<b>Lampiran 5.</b> Kuesioner Rintala pasien HSCR pasca Soave.....	65

## DAFTAR SINGKATAN

CI	= <i>Confidence interval</i>
ECE 1	= <i>Endothelin-Converting Enzyme 1</i>
EDN 3	= <i>Endothelin 3</i>
EDNRB	= <i>Endothelin Receptor B</i>
GDNF	= <i>Glial Cell-Derived Neurotrophic Factor</i>
HSCR	= Penyakit Hirschsprung
KBP 1	= <i>Kappabinding Protein 1</i>
L1CAM	= <i>L1 Cell Adhesion Molecule</i>
MODS	= <i>Multiple Organ Dysfunction Syndrome</i>
NEC	= <i>Necrotizing Enterocolitis</i>
NRTN	= <i>Neurturin</i>
OR	= <i>Odds ratio</i>
PHOX 2B	= <i>Paired-Like Homeobox 2B</i>
RET	= <i>Rearranged during Transfection</i>
SOX 10	= <i>Sex Determining Region Y-Box 10</i>
TCF 4	= <i>T-Cell Factor 4</i>
ZFHx 1B	= <i>Zinc Finger Homeobox 1b</i>